

PROGRAMA ORTODONCIA CLÍNICA AVANZADA



Formación Arturo Vela



El **Dr. Arturo Vela-Hernández** es Doctor en Medicina, Estomatólogo y Ortodoncista de práctica exclusiva.

Autor de diversas publicaciones, dictante de numerosos cursos y conferenciante habitual en eventos de todo el mundo.

Actualmente es profesor del Master de Ortodoncia de la Universidad de Valencia, donde dirige el programa de formación de Invisalign. Es profesor invitado en la Institución Universitaria Mississippi en Madrid, así como en diferentes Universidades en Europa y América.

Ha sido pionero en la introducción de diversas técnicas ortodóncicas en nuestro país, y ha diseñado junto a la Dra. Lasagabaster un nuevo sistema de **aparato de baja fricción**.



El **Dr. Jorge Merchán González** es licenciado en Odontología por la Universidad de Sevilla.

Doctor Cum Laude en Odontología por la Universidad de Sevilla.

Especialista en Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial por la Universidad de Barcelona.

Profesor Asociado del departamento de Ortodoncia por la Universidad de Sevilla.

Es miembro Diplomado de la SEDO y de diversas Sociedades científicas nacionales e internacionales (WFO, AAO).

Autor de numerosos artículos científicos. Premio Moriyón SEDO y conferenciante nacional, de Europa y Latinoamérica.



**Vela
Lasagabaster**

Ortodoncia invisible



CURSO INTENSIVO TIP EDGE PLUS-VE.LA SYSTEM

Este curso introduce al Ortodoncista en una técnica de vanguardia que proporciona unas bases biomecánicas diferentes, y con ellas las herramientas para solucionar los problemas más complejos.



Desde que los Dres. Vela y Lasagabaster introdujeron el bracket Tip Edge en nuestro país, no dejaron de añadir nuevas mejoras en la clásica Técnica de Arco Recto Diferencial. Hoy, tras más de 15.000 casos tratados y años de experiencia, han desarrollado el VE.LA System (o VLS), basado en la enorme versatilidad del bracket Tip Edge Plus, los nuevos materiales ortodóncicos de alta tecnología y los conceptos biomecánicos más actuales. Esto permite tratar de manera EFICIENTE desde los casos más sencillos a los más complejos. Y todo con unos protocolos sorprendentemente simples pero eficaces.

Como es habitual en los cursos del Dr. Vela, este Curso es intenso, interactivo y muy práctico, y está dirigido tanto a orto-

doncistas sin ningún conocimiento previo a la técnica, como a aquellos que ya tienen experiencia previa con el bracket Tip Edge Plus. Especialmente para éstos, el Curso es una oportunidad inmejorable de afianzar conceptos y corregir hábitos erróneos, descubriendo las más recientes actualizaciones de la mano del creador del Sistema y del Dr. Merchán, reconocido clínico y docente, colaborador del Dr. Vela y usuario experto del Sistema desde hace años. Está estructurado en dos módulos de nivel creciente, y una mañana de prácticas sobre tipodonto con sesión clínica. Se proporcionan todos los materiales y conocimientos suficientes para ponerla en práctica desde el primer día.



CURSO INTENSIVO TIP EDGE PLUS-VE.LA SYSTEM

//PROGRAMA: 15 -16-17 de Abril 2021

1. INTRODUCCIÓN AL VE.LA SYSTEM. MECÁNICA BÁSICA

> Los 4 pilares del VLS.

El bracket Tip-Edge: un diseño simple y versátil.

Los antecedentes: Angle, Tweed, Begg, Andrews...

El concepto esencial: Resistencia al deslizamiento y Baja Fricción.

Versión y Gresión.

Una ranura revolucionaria.

Elementos auxiliares.

Los conceptos biomecánicos, la base de todo.

La Mecánica Diferencial y su incidencia en la Ortodoncia actual.

El control Vertical Activo.

"Faced Based Diagnosis"

Diagnóstico y Conceptos estéticos faciales actuales.

Análisis de la sonrisa y su repercusión en los objetivos ortodóncicos.

La importancia del torque y de la prescripción variable.

La importancia del manejo adecuado de los nuevos materiales.

El alambre "superelástico": características e indicaciones.

El alambre australiano. Lo que lo hace único.

Forma y tamaño de arcadas. Individualización y coordinación.

La importancia de la dimensión transversal para la corrección sagital.

2. TRATAMIENTO EN 4 FASES.

> Las 4 fases del tratamiento.

Fase I: nivelación, alineamiento, corrección de clase.

Fase II: regularización de arcadas.

Fase III: enderezamientos radiculares.

Fase IV: Terminación.

> El manejo del anclaje según la mecánica diferencial.

> Cuándo y cómo recurrir al uso de auxiliares.

3. MECÁNICA AVANZADA. Secuencias y protocolos por maloclusiones.

> Mecánica de clase I con y sin extracciones.

> Mecánica de clase II con y sin extracciones.

> Mecánica de clase III con y sin extracciones.

> Casos complejos: mordidas abiertas, casos periodontales.

4. PRÁCTICAS EN TIPODONTO.

> Colocación de arcos iniciales

> Elaboración y colocación de resortes y elementos auxiliares.

MATERIALES INCLUIDOS

- Manuales
- Tipodonto de cera y brackets
- Arcos, resortes y todo tipo de elementos auxiliares

LUGAR

Hotel Meliá Avenida América
Calle de Juan Ignacio
Luca de Tena 38,
28027 Madrid

FECHAS

15 -16-17 de Abril 2021
Jueves y Viernes / 9.30 - 19.30
Sábado / 9.30 - 13.30