

CURSO PRESENCIAL

Alineadores in office

Teoría, fabricación y práctica en pacientes

Dictantes:

Dra. Regina Bass

Dra. Nayré Mondino

Dr. Gaston Bass

Dra. Sofía Soaje

Dra. Florencia Huel

Fecha: 16, 17 y 18 de NOVIEMBRE

Hora: 9 a 18hs

Modalidad: PRESENCIAL

Duración: 3 sesiones.

Horas Cátedra: 27 hs.

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

Plataforma virtual

Horas para MP

Cupo limitado





Objetivos

- Comprender distintas herramientas virtuales para el diagnóstico, planificación y ejecución de los tratamientos.
- Conocer distintos softwares libres y pagos.
- Capacitar en escaneado de modelos, impresiones de los mismos, confección de Alineadores y más....
- Capacitar en la Biomecánica con Alineadores; que tipos de maloclusiones puedo resolver?
- Conocer los tres pilares del uso de Alineadores.
- Planificar el clincheck; limitaciones del uso de Alineadores y soluciones(botones, power ridges, diseño de attaches y más)



Programa

SESIÓN 1

Teoría

- Introducción a la Odontología Digital.
- Diagnostico digital. Análisis de Sonrisa
- Flujo Digital vs Flujo Analógico
- Manejo de archivos DICOM, STL, PLY, etc.
- Biomecánica de Alineadores. Principios básicos. Movimientos dentarios: control de torque, tip, traslación, intrusión, extrusión, expansión, contracción. Utilización de ataches.
- Teoría y Protocolo de Toma de Registros Fotográficos en pacientes.

Práctica

- Toma de Registros en pacientes: Fotografías intra y extraorales. Protocolo. Escaneado intraoral y escaneado de biomodelos e impresiones.

SESIÓN 2

Teoría

- Procesado de modelos con uso de softwares libres.
- Diagnóstico. Análisis de Sonrisa. Índices, cefalometría digital.
- Planificación de Tratamiento Ortodóncico para Alineadores con uso de Softwares Libres. (Blue Sky Plan, Meshmixer, Overlay).
- Impresión 3D. Tipos de impresoras. Softwares de procesado y slicing. (Chitubox, Halot box, Alpha).
- Resinas. Tipos. Manejo laboratorial.





Programa

Práctica

- Impresión 3D por parte de los alumnos. Procesos pre y post impresión.

SESIÓN 3

Teoría

- Confección de alineadores en laboratorio. Estampado plástico sobre modelos impresos.
- Características de las termoformadoras. Tipos de placas de estampado (espesores, particularidades). Recortes, pulido.

Práctica

- Prueba de alineadores en paciente.
- Cementado de Achetes (en los casos que se requieran).
- Manejo Clínico de Alineadores e Indicaciones para el paciente.
- Accesorios para su uso.



Currículums resumidos

Dra. Regina Bass (Cba)

- Especialista en Ortodoncia (Sociedad Argentina de Ortodoncia y Universidad Nacional de Córdoba)
- Doctora en Odontología.
- Directora de la Carrera de Especialista en Ortodoncia de la Universidad Nacional del Nordeste (UNNE).
- Miembro diplomado de la WSLO (World Society of Lingual Orthodontics)
- Premio Universidad "Mención Especial".
- Docente en la carrera de Especialistas en Ortodoncia de la Universidad de Rosario, Córdoba, Corrientes y San Jorge (España).

Dra. Nayré Mondino (Cba)

- Especialista en Ortodoncia (Sociedad Argentina de Ortodoncia y FESOORA)
- Doctora en Odontología.
- Docente de la Carrera de Especialista en Ortodoncia de la Universidad Nacional de Rosario, Córdoba, Corrientes y San Jorge, (España)
- Miembro diplomado de la WSLO (World Society of Lingual Orthodontics)

Dr. Gastón Bass (Cba)

- Odontólogo, Universidad Nacional de Córdoba.
- Magister en ATM, Universidad Andrés Bello, Chile.
- Odontología general, implantes y estética.
- Docente de Fundación Creo.
- Co-director del servicio de implantes de Fundación Creo.
- Colaborador agregado en el Curso de Estética 2013 de Fundación Creo.
- Curso Diseño de Sonrisa Digital (DSD) Universidad New York, USA.



Currículums resumidos

Dra. Sofía Soaje (Cba)

- Odontóloga, Universidad Nacional de Córdoba
- Especialista en Ortodoncia
- Docente en Fundación Creo
- Dedicación Exclusiva en Ortodoncia y Ortopedia
- Especialista en Ortodoncia por Federación Entidades y Sociedades de Ortodoncia y Ortopedia de la República Argentina
- Postgrado Ortodoncia - Cátedra Ortodoncia "B" (UNC)

Dra. Florencia Huel (Cba)

- Odontóloga, Universidad Nacional de Córdoba
- Docente y ayudante en Fundación Creo
- Especialista en Ortodoncia

