

DIPLOMATURA UNIVERSITARIA EN ALINEADORES DENTALES

CURSO CON CONTRALOR ACADEMICO UCALP-CONVENIO SOLP

FECHA DE INICIO: LUNES 2 DE SEPTIEMBRE DE 2024. Continúa los primeros lunes de cada mes de 8:30 a 17:30hs (fechas sujetas a cambios por feriados)

FECHA DE FINALIZACION: LUNES 4 DE MAYO DE 2026.

CANTIDAD DE ENCUENTROS MENSUALES: 18, con nueve horas de duración cada uno.

TOTAL, DE HORAS: 162hs. Horas totales.

MODALIDAD: Teórico-Practico con atención de pacientes y workshop de diseño de alineadores dentales, estampado y corte de placas. Planificación Clínica y diseño de los mismos.

CANTIDAD MAXIMA DE ALUMNOS: 32

EXIGENCIA DE EVALUACION FINAL: Si y presentación de un caso clínico con revisión bibliográfica.

A. DOCENTES TITULARES:

Dra. Tempesta Agustina

Dr. Alconada Pedro

B. JEFA DE CLINICA E INVESTIGACION ACADEMICA

Dra. Fernandez Rocio

C. AYUDANTES AREA CLINICA / PRACTICA:

Dra. Epele Ines

Dra. Borrazas Magdalena

D. CONFERENCISTAS INVITADOS:

- Dr. Alvarez Alfredo: Modulo de Micro implantes y técnicas híbridas.
- Dra. Furlan Lorena: Aplicación de Laser en Ortodoncia y microcirugías.
- Dr. Candotti Alejandro: Periodoncia y Ortodoncia, teórico con demostración de cirugía clínica.
- Dr. Cacioli Juan Pablo: Disfunciones temporomandibulares.
- Lic. Adriana Magio: Fonoaudiología.
- Dr. Condomi Alcorta Segundo: Armonización orofacial.
- Dra Julieta Masi y Bonfanti Graciela: Apneas del sueño.
- Dr. Gustavo Lacanna: cirugía y ortodoncia.

E. EMPRESAS QUE ACOMPAÑAN:

- Grimber, acompañados por un personal de su equipo, donde vendrán a darnos una charla de escáneres y utilización de los mismos en workshop y sobre pacientes.
- Klepp quien nos facilitara todo tipo de pinzas para poder utilizar en clínica practica
- American Orthodontics Argentina.
- LineUp Alineadores: abriéndonos las puertas de su laboratorio para utilizar sus computadoras con software de 3shape y realizando una visita guiada en el área de producción y confección de los alineadores dentales.

La Diplomatura aquí presentada ha sido planificada para desarrollarse mediante el dictado de 18 encuentros mensuales de 9 horas cada uno.

Su objetivo es formar, hacia un enfoque digital, a profesionales que ya cuenten con título de especialista o con conocimientos avanzados en ortodoncia. Se transformarán maloclusiones físicas en maloclusiones virtuales, adquiriendo el alumno las herramientas necesarias para resolver tratamientos y obtener resultados finales tal como los planificados con el software.

El alumno adquirirá la destreza de trabajar con alineadores y scanner dental en la consulta diaria, obteniendo recursos suficientes para la resolución de casos complejos.

Se otorgará una visión integral de cada paciente, incluyendo en el tratamiento las Articulaciones Témpero Mandibulares y periodoncia. De esta forma, el profesional finalizará la Diplomatura con todos los conocimientos necesarios para insertarse en la Odontología Digital. Se concederá al egresado, luego de las correspondientes evaluaciones, un total de 162 horas de clase y título de **Diplomado Universitario en Alineadores Dentales: Clínica y Diseño con manejo de software.**

En la clínica se requerirá al cursante la atención de 4 pacientes, cada uno a ser tratado con ortodoncia con alineadores o técnicas combinadas y de esta manera alcanzar la destreza clínica sobre técnica, filosofía, biomecánica y resolución de tratamientos.

Pensamos dar inicio a siguientes promociones de la Diplomatura, compartiendo 6 meses la clínica practica con cursantes que ya están pronto a finalizar la diplomatura, con el fin de que los alumnos puedan ver y conocer los pacientes que estan en tratamiento para heredar los mismos y poder tener mayor posibilidad de dar altas y así lograr una correcta circulación de pacientes.

La realidad muestra a la ortodoncia con alineadores como una técnica que debe ser dominada por el ortodoncista, garantizando así producibilidad, excelencia y velocidad en los tratamientos. Los alineadores son, actualmente, los aparatos más deseados tanto por los pacientes como por los odontólogos en razón de: reducción del tiempo de trabajo en el consultorio, debido a que las citas son más

espaciadas y rápidas; el tratamiento es más valorado por los pacientes por la comodidad y estética ofrecida; y otorgan además la posibilidad mantener una correcta higiene, con ausencia de dolor y molestias.

REQUISITOS DE ADMISION: profesionales que ya cuenten con título de especialista o con conocimientos avanzados en ortodoncia.

Ortodoncistas que acrediten su dedicación en la especialidad.

Envío de CV obligatorio.

REQUISITOS DE MATERIALES PARA ASISTIR: El profesional tendrá la posibilidad de elegir comprarse una computadora que cumpla con los requisitos para poder confeccionar nuestros propios alineadores in office, se le brindaran todas las especificaciones necesarias para la elección del equipo durante la cursada, al igual que maquinarias de impresión, estampado y corte de los alineadores dentales.

OBJETIVOS GENERALES Y METODOLOGIA: aportar al cursante las herramientas teórico-prácticas para diagnosticar, planificar y tratar pacientes que requieran tratamientos ortopédicos-ortodóncicos con una amplia y sólida formación teórica, técnica y clínica con el uso de alineadores dentales.

OBJETIVOS ESPECIFICOS:

- Diagnosticar los diferentes casos clínicos que se presenten.
- Elaborar un correcto plan de tratamiento integral para cada caso clínico, acorde a su complejidad, integrando todas las áreas necesarias propias de la ortodoncia como complementarias a la misma.
- Adquirir herramientas necesarias para la confección propia de los alineadores para cada caso clínico en particular.
- Dominar técnicas puras con alineadores como técnica híbridas.
- Desarrollar y perfeccionar uso de micro implantes en nuestros tratamientos ortodóncicos.
- Obtener habilidades para poder utilizar diferentes técnicas de finalización de tratamiento.
- Realizar una correcta evaluación y fase de mantenimiento posterior a la realización del tratamiento.

PROGRAMA:

Unidades temáticas:

MODULO 1

Agosto a diciembre 2024

Teórico de 8 a 12hs

Discusión de casos clínicos 13:00 a 14:30hs

Clínica en atención de pacientes de 14:30 a 17:30hs

1. Introducción a la era digital, adhesión al sistema Line Up. Resolución de casos tratados con alineadores dentales
2. Diagnóstico Clínico-funcional y por imágenes. Cefalometría. / jornada modular intensiva de Micro implantes (a cargo del Dr. Alfredo Alvarez)
3. Work-Flow Digital: Un cambio de paradigma: Escaneres, Modelos digitales, Softwares, tipos y características. / Invitados de Grimber para presentación de escáneres y proactivas de escaneos para los cursantes.
4. Características del Orthoanalyzer: Usos, funciones y desarrollo de tratamiento
5. Biomecánica con alineadores dentales. / uso de Laser en Ortodoncia (especialista invitado)

MODULO 2

Marzo a diciembre 2025

Teórico de 8 a 12hs

Discusión de casos clínicos 13:00 a 14:30hs

Clínicas en atención de pacientes de 14:30 a 17:30hs

6. Work-shop de diseño en laboratorio Line Up.

7. Impresoras, Estampadoras: Tipos de vacío, modo de funcionamiento, Placas: Tipos y características. Corte de placas, pulido y desinfección.

8. Workshop de impresión, estampado y corte en laboratorio Line Up.

9. Finalización de Casos. Contención. Apneas del sueño (especialistas invitadas)

10. Fotografía intra y extra oral, equipos necesarios, formatos y técnica. / Periodoncia y Ortodoncia (especialista invitado)

11. Tratamiento de desórdenes verticales PARTE I: mordida abierta y sobre mordida, con alineadores. / cirugía y periodoncia (especialista invitado)

12. Tratamiento de desórdenes verticales PARTE II: mordida abierta y sobre mordida, con alineadores.

13. Tratamiento de desórdenes transversales con alineadores. PARTE I

14.a-Tratamiento de desórdenes transversales con alineadores. PARTE II

14.b- Tratamiento de desórdenes Antero posteriores: clase II y III con alineadores. PARTE I

15. Tratamiento de desórdenes Antero posteriores: clase II y III con alineadores. PARTE II

MODULO 3

Marzo a mayo 2026

Teórico de 8 a 12hs

Discusión de casos clínicos 13:00 a 14:30hs

Clínica en atención de pacientes 14:30 a 17:30hs

16. Tratamientos en edades tempranas, dentición decidua o mixta con alineadores. / Fonoaudiología (especialista invitado)

17. Atm y alineadores. / disfunciones Temporomandibulares (especialista invitado)

18. Gestion y administration. Marketing. / Armonizacion Orofacial (especialista invitado)

TRABAJO, EXAMEN FINAL Y PRESENTISMO:

Ambos son requisitos excluyentes para acceder a la aprobación de la Diplomatura Universitaria en Alineadores Dentales.

Consistirá exponer un caso clínico y presentar revisión bibliográfica de todo aquello utilizado para la realización del mismo.

Ejemplificando: Presentaran bibliografía de lo utilizado en la resolución de dicho caso clínico, ya sea en técnica pura con Alineadores o técnicas combinadas y auxiliares a la técnica.

Los alumnos serán supervisados por el docente tutor elaborando y desarrollando el trabajo final integrador.

El alumno deberá cumplir con el 80% de asistencia a cada una de las áreas y actividades obligatorias.

En practica sobre pacientes, el alumno será evaluado según su desempeño de habilidades y destrezas clínicas, además del nivel de saberes y relación de compañerismo dentro del grupo de colegas y docentes.

Se finalizará la Diplomatura con un acto de entrega de diplomas dentro del establecimiento otorgador del título.

Día y horario del mismo a convenir entre las partes.