



Planificación Estética en Odontología

» Modalidad: No escolarizada (100% en línea)

» Duración: 6 semanas

» Titulación: TECH Universidad

» Horario: a tu ritmo» Exámenes: online

 ${\tt Acceso~web:} \textbf{ www.techtitute.com/odontologia/curso-universitario/planificacion-estetica-odontologia}$

Índice

02 Objetivos Presentación pág. 4 pág. 8 05 03

Estructura y contenido Dirección del curso pág. 12

pág. 16

Metodología de estudio

pág. 20

06

Titulación

pág. 30

01 **Presentación**

La creciente importancia de la estética de las dentaduras hace que la tecnología relacionada con la Odontología avance rápidamente. En este sentido, el Diseño Digital de Sonrisa se ha posicionado como uno de los métodos más solicitados tanto por clínicas como por pacientes, al permitir una planificación detallada y personalizada del tratamiento estético dental. Por esa razón, TECH ha diseñado este programa universitario con el que el especialista podrá profundizar en aspectos como la creación de modelos 3D mediante software DSD. De este modo, podrá llevar a cabo restauraciones dentales específicas de forma avanzada. Y podrá adquirir estas técnicas en formato 100% online y con el acompañamiento de un cuadro docente de gran prestigio.



tech 06 | Presentación

La Odontología Digital se ha convertido en una herramienta indispensable para el diseño y planificación estética, al incorporar tecnologías de gran precisión. Así, el Diseño Digital de Sonrisa le proporciona al profesional la habilidad para llevar a cabo una toma de medidas adaptada a cada paciente para llevar a cabo una Planificación Estética de alto nivel.

Todo ello, unido a la alta demanda de este tipo de servicios en la actualidad, hace que el odontólogo necesite una actualización completa con la que pueda integrar en su trabajo diario estos procedimientos. Y, respondiendo a esta coyuntura, TECH ha elaborado este Diplomado, con el que el profesional podrá ahondar en aspectos como el uso del *Mockup* en la planificación de tratamientos de implantología dental o en la aplicación de materiales como el zirconio o el grafeno.

Además, este programa incluye la utilización de modelos digitales en la planificación de los trabajos dentales en coordinación con el laboratorio dental. Esto le permitirá al especialista, asimismo, interpretar de forma adecuada los informes recibidos de dicho laboratorio, pudiendo aplicar en la clínica los modelos diseñados de forma externa.

El Diplomado se desarrolla en formato 100% online y sus recursos están presentados en diversos formatos multimedia como estudios de caso, vídeos explicativos de procedimientos o resúmenes interactivos. Y el cuadro docente, compuesto por expertos de reconocido prestigio internacional, le proporcionará al alumno una puesta al día completa en esta área, basada en su propia experiencia profesional.

Este **Diplomado en Planificación Estética en Odontología** contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Odontología Digital
- Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que está concebido recogen una información científica y práctica sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- Su especial hincapié en metodologías innovadoras
- Las lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- La disponibilidad de acceso a los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet



Matricúlate ya e integra en tu trabajo diario los últimos procedimientos en Odontología Digital, dominando los métodos de Diseño Digital de Sonrisa más punteros"



Estudia con numerosos recursos multimedia de alto rigor pedagógico como estudios de caso o vídeos in focus"

El programa incluye en su cuadro docente a profesionales del sector que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

Su contenido multimedia, elaborado con la última tecnología educativa, permitirá al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará una capacitación inmersiva programada para entrenarse ante situaciones reales

El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el profesional deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del curso académico. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos.

La metodología 100% online con la que se desarrolla este programa te permitirá compaginar tu labor profesional con los estudios sin ningún tipo de interrupción.

Con este Curso Unversitario podrás conocer y dominar el software más avanzado en la Planificación Estética en Odontología.





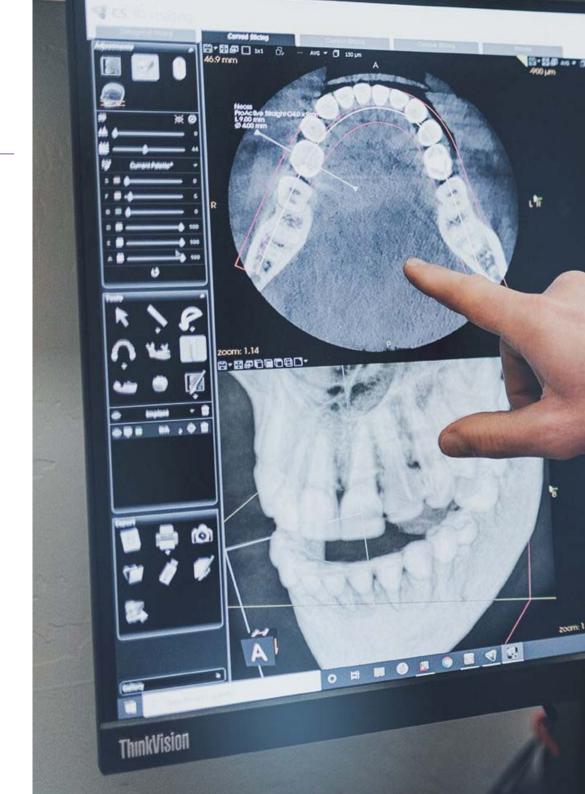


tech 10 | Objetivos



Objetivos generales

- Incrementar el conocimiento del profesional sobre la aplicación de tecnologías digitales en el diagnóstico, tratamiento y planificación de casos clínicos
- Conocer las técnicas de ortodoncia digital y la planificación de implantes guiados por ordenador
- Desarrollar habilidades en la comunicación y colaboración interdisciplinaria en el trabajo en equipo, utilizando la tecnología digital como herramienta
- Examinar la aplicación de los conocimientos adquiridos en la práctica clínica, mejorando así la calidad de la atención al paciente







Objetivos específicos

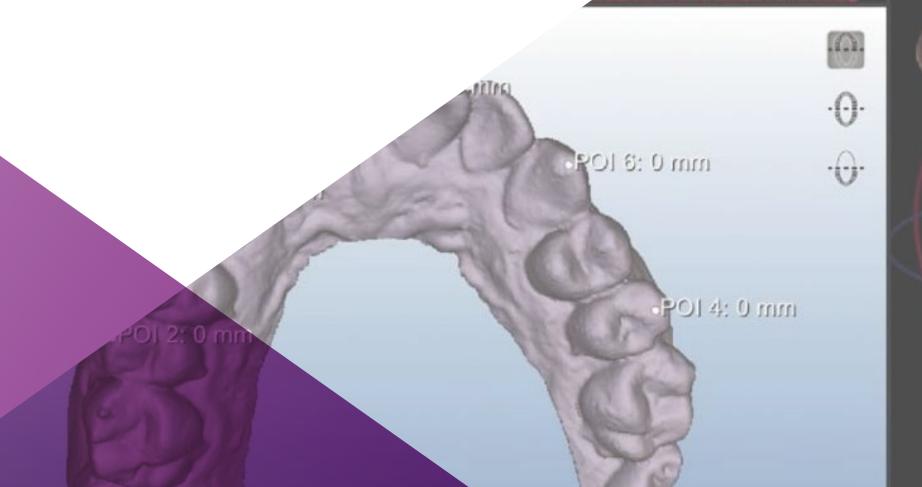
- Comprender los conceptos básicos de la planificación estética dental y la importancia del diseño de sonrisa digital
- Aprender a utilizar herramientas digitales para la planificación estética, como la fotografía digital, el escaneo intraoral y los softwares de diseño
- Conocer las técnicas y protocolos para la realización de un diagnóstico facial y dental, incluyendo el análisis de la sonrisa, la línea media, la proporción áurea y el tipo de sonrisa
- Desarrollar habilidades en la comunicación con el paciente para presentar y discutir el plan de tratamiento estético
- Integrar la planificación estética con otros aspectos del tratamiento dental, como la ortodoncia, la implantología y la rehabilitación oral



Esta titulación te permitirá ponerte al día a partir de la experiencia de un cuadro docente de gran prestigio en el área de la Odontología Digital"

03 Dirección del curso

Los continuos avances tecnológicos y la enorme complejidad de la Planificación Estética en Odontología hacen que sea vital contar con el acompañamiento de un cuadro docente experimentado y de gran prestigio. Por esa razón, TECH ha seleccionado este conjunto de profesionales para proporcionarle al alumno las técnicas más avanzadas en esta compleja área.





tech 14 | Dirección del curso

Dirección



D. Karmy Diban, José Antonio

- CEO en SOi Digital, Servicio de Odontología Digital
- Director de BullsEye
- Consultor Independiente
- Máster en Emprendimiento y Liderazgo en la Universidad del Desarrollo, Chile
- Ingeniería Comercial en la Universidad del Desarrollo, Chile







tech 18 | Estructura y contenido

Módulo 1. Flujo Digital y Planificación Estética. DSD

- 1.1. DSD
 - 1.1.1. Proporciones 2 D
 - 1.1.2. Proporciones 3 D
 - 1.1.3. Planificación estética
 - 1.1.4. Exportación archivos
- 1.2. Software
 - 1.2.1. DSD1
 - 1.2.2. Diseño exportación
 - 1.2.3. Planificación estética
 - 1.2.4. Exportación archivos
- 1.3. Diseño
 - 1.3.1. Simulación virtual de tratamientos y su importancia en la planificación estética
 - 1.3.2. Diseño de restauraciones dentales estéticas utilizando diseño digital
 - 1.3.3. Técnicas de preparación dental para el diseño de restauraciones dentales estéticas
 - 1.3.4. Técnicas de cementado y fijación de restauraciones dentales estéticas
- 1.4. Proporciones
 - 1.4.1. Anatomía dental y facial aplicada al análisis de proporciones
 - 1.4.2. Proporciones dentales y faciales ideales en la sonrisa y su relación con la estética facial
 - 1.4.3. Importancia del análisis de proporciones en la planificación de tratamientos de implantología dental
 - 1.4.4. Integración del análisis de proporciones en la planificación estética global del paciente
- 1.5. Fabricación de *mockup*
 - 1.5.1. Uso del *mockup* en la planificación de tratamientos estéticos
 - 1.5.2. Uso del mockup en la planificación de tratamientos de implantología dental
 - 1.5.3. Uso del *mockup* para la presentación del diseño de sonrisa al paciente y comunicación interdisciplinaria
 - 1.5.4. Integración del flujo digital en la fabricación de mockups





Estructura y contenido | 19 tech

- 1.6. Toma de color digital
 - 1.6.1. Herramientas
 - 1.6.2. Mapa de color
 - 1.6.3. Comunicación laboratorio
 - 1.6.4. Comunicación con paciente
- 1.7. Vita
 - 1.7.1. Equipo
 - 1.7.2. Zonas de toma de color
 - 1.7.3. Limitaciones
 - 1.7.4. Compatibilidad con guías
- 1.8. Rayplicker
 - 1.8.1. Toma de color
 - 1.8.2. Ventajas
 - 1.8.3. Compatibilidad
 - 1.8.4. Translucidez
- 1.9. Materiales
 - 1.9.1. Zirconio
 - 1.9.2. PMMA
 - 1.9.3. Grafeno
 - 1.9.4. Zirconio más cerámico
- 1.10. Conexión con el laboratorio
 - 1.10.1. Software de conexión
 - 1.10.2. Uso de modelos digitales en la planificación de los trabajos dentales con el laboratorio dental
 - 1.10.3. Interpretación de los informes y los modelos digitales que se reciben del laboratorio dental
 - 1.10.4. Manejo de las diferencias entre los modelos digitales y los trabajos dentales fabricados en el laboratorio dental





El alumno: la prioridad de todos los programas de TECH

En la metodología de estudios de TECH el alumno es el protagonista absoluto. Las herramientas pedagógicas de cada programa han sido seleccionadas teniendo en cuenta las demandas de tiempo, disponibilidad y rigor académico que, a día de hoy, no solo exigen los estudiantes sino los puestos más competitivos del mercado.

Con el modelo educativo asincrónico de TECH, es el alumno quien elige el tiempo que destina al estudio, cómo decide establecer sus rutinas y todo ello desde la comodidad del dispositivo electrónico de su preferencia. El alumno no tendrá que asistir a clases en vivo, a las que muchas veces no podrá acudir. Las actividades de aprendizaje las realizará cuando le venga bien. Siempre podrá decidir cuándo y desde dónde estudiar.









Los planes de estudios más exhaustivos a nivel internacional

TECH se caracteriza por ofrecer los itinerarios académicos más completos del entorno universitario. Esta exhaustividad se logra a través de la creación de temarios que no solo abarcan los conocimientos esenciales, sino también las innovaciones más recientes en cada área.

Al estar en constante actualización, estos programas permiten que los estudiantes se mantengan al día con los cambios del mercado y adquieran las habilidades más valoradas por los empleadores. De esta manera, quienes finalizan sus estudios en TECH reciben una preparación integral que les proporciona una ventaja competitiva notable para avanzar en sus carreras.

Y además, podrán hacerlo desde cualquier dispositivo, pc, tableta o smartphone.



El modelo de TECH es asincrónico, de modo que te permite estudiar con tu pc, tableta o tu smartphone donde quieras, cuando quieras y durante el tiempo que quieras"

tech 24 | Metodología de estudio

Case studies o Método del caso

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de negocios del mundo. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, su función era también presentarles situaciones complejas reales. Así, podían tomar decisiones y emitir juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard.

Con este modelo de enseñanza es el propio alumno quien va construyendo su competencia profesional a través de estrategias como el *Learning by doing* o el *Design Thinking*, utilizadas por otras instituciones de renombre como Yale o Stanford.

Este método, orientado a la acción, será aplicado a lo largo de todo el itinerario académico que el alumno emprenda junto a TECH. De ese modo se enfrentará a múltiples situaciones reales y deberá integrar conocimientos, investigar, argumentar y defender sus ideas y decisiones. Todo ello con la premisa de responder al cuestionamiento de cómo actuaría al posicionarse frente a eventos específicos de complejidad en su labor cotidiana.



Método Relearning

En TECH los case studies son potenciados con el mejor método de enseñanza 100% online: el Relearning.

Este método rompe con las técnicas tradicionales de enseñanza para poner al alumno en el centro de la ecuación, proveyéndole del mejor contenido en diferentes formatos. De esta forma, consigue repasar y reiterar los conceptos clave de cada materia y aprender a aplicarlos en un entorno real.

En esta misma línea, y de acuerdo a múltiples investigaciones científicas, la reiteración es la mejor manera de aprender. Por eso, TECH ofrece entre 8 y 16 repeticiones de cada concepto clave dentro de una misma lección, presentada de una manera diferente, con el objetivo de asegurar que el conocimiento sea completamente afianzado durante el proceso de estudio.

El Relearning te permitirá aprender con menos esfuerzo y más rendimiento, implicándote más en tu especialización, desarrollando el espíritu crítico, la defensa de argumentos y el contraste de opiniones: una ecuación directa al éxito.



tech 26 | Metodología de estudio

Un Campus Virtual 100% online con los mejores recursos didácticos

Para aplicar su metodología de forma eficaz, TECH se centra en proveer a los egresados de materiales didácticos en diferentes formatos: textos, vídeos interactivos, ilustraciones y mapas de conocimiento, entre otros. Todos ellos, diseñados por profesores cualificados que centran el trabajo en combinar casos reales con la resolución de situaciones complejas mediante simulación, el estudio de contextos aplicados a cada carrera profesional y el aprendizaje basado en la reiteración, a través de audios, presentaciones, animaciones, imágenes, etc.

Y es que las últimas evidencias científicas en el ámbito de las Neurociencias apuntan a la importancia de tener en cuenta el lugar y el contexto donde se accede a los contenidos antes de iniciar un nuevo aprendizaje. Poder ajustar esas variables de una manera personalizada favorece que las personas puedan recordar y almacenar en el hipocampo los conocimientos para retenerlos a largo plazo. Se trata de un modelo denominado *Neurocognitive context-dependent e-learning* que es aplicado de manera consciente en esta titulación universitaria.

Por otro lado, también en aras de favorecer al máximo el contacto mentoralumno, se proporciona un amplio abanico de posibilidades de comunicación, tanto en tiempo real como en diferido (mensajería interna, foros de discusión, servicio de atención telefónica, email de contacto con secretaría técnica, chat y videoconferencia).

Asimismo, este completísimo Campus Virtual permitirá que el alumnado de TECH organice sus horarios de estudio de acuerdo con su disponibilidad personal o sus obligaciones laborales. De esa manera tendrá un control global de los contenidos académicos y sus herramientas didácticas, puestas en función de su acelerada actualización profesional.



La modalidad de estudios online de este programa te permitirá organizar tu tiempo y tu ritmo de aprendizaje, adaptándolo a tus horarios"

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

- 1. Los alumnos que siguen este método no solo consiguen la asimilación de conceptos, sino un desarrollo de su capacidad mental, mediante ejercicios de evaluación de situaciones reales y aplicación de conocimientos.
- 2. El aprendizaje se concreta de una manera sólida en capacidades prácticas que permiten al alumno una mejor integración en el mundo real.
- 3. Se consigue una asimilación más sencilla y eficiente de las ideas y conceptos, gracias al planteamiento de situaciones que han surgido de la realidad.
- **4.** La sensación de eficiencia del esfuerzo invertido se convierte en un estímulo muy importante para el alumnado, que se traduce en un interés mayor en los aprendizajes y un incremento del tiempo dedicado a trabajar en el curso.

Metodología de estudio | 27 tech

La metodología universitaria mejor valorada por sus alumnos

Los resultados de este innovador modelo académico son constatables en los niveles de satisfacción global de los egresados de TECH.

La valoración de los estudiantes sobre la calidad docente, calidad de los materiales, estructura del curso y sus objetivos es excelente. No en valde, la institución se convirtió en la universidad mejor valorada por sus alumnos según el índice global score, obteniendo un 4,9 de 5.

Accede a los contenidos de estudio desde cualquier dispositivo con conexión a Internet (ordenador, tablet, smartphone) gracias a que TECH está al día de la vanguardia tecnológica y pedagógica.

Podrás aprender con las ventajas del acceso a entornos simulados de aprendizaje y el planteamiento de aprendizaje por observación, esto es, Learning from an expert. Así, en este programa estarán disponibles los mejores materiales educativos, preparados a conciencia:



Material de estudio

Todos los contenidos didácticos son creados por los especialistas que van a impartir el curso, específicamente para él, de manera que el desarrollo didáctico sea realmente específico y concreto.

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual que creará nuestra manera de trabajo online, con las técnicas más novedosas que nos permiten ofrecerte una gran calidad, en cada una de las piezas que pondremos a tu servicio.



Prácticas de habilidades y competencias

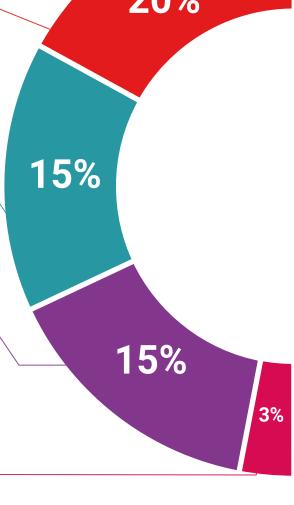
Realizarás actividades de desarrollo de competencias y habilidades específicas en cada área temática. Prácticas y dinámicas para adquirir y desarrollar las destrezas y habilidades que un especialista precisa desarrollar en el marco de la globalización que vivimos.



Resúmenes interactivos

Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

Este sistema exclusivo educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".





Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso, guías internacionales... En nuestra biblioteca virtual tendrás acceso a todo lo que necesitas para completar tu capacitación.



Case Studies

Completarás una selección de los mejores case studies de la materia.

Casos presentados, analizados y tutorizados por los mejores especialistas del panorama internacional.



Testing & Retesting

Evaluamos y reevaluamos periódicamente tu conocimiento a lo largo del programa. Lo hacemos sobre 3 de los 4 niveles de la Pirámide de Miller.



Clases magistrales

Existe evidencia científica sobre la utilidad de la observación de terceros expertos.

El denominado *Learning from an expert* afianza el conocimiento y el recuerdo, y genera seguridad en nuestras futuras decisiones difíciles.



Guías rápidas de actuación

TECH ofrece los contenidos más relevantes del curso en forma de fichas o guías rápidas de actuación. Una manera sintética, práctica y eficaz de ayudar al estudiante a progresar en su aprendizaje.







tech 32 | Titulación

Este **Diplomado en Planificación Estética en Odontología** contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado.

Tras la superación de la evaluación, el alumno recibirá por correo postal* con acuse de recibo su correspondiente título de **Diplomado** emitido por **TECH Universidad**.

Este título expedido por **TECH Universidad** expresará la calificación que haya obtenido en el diplomado, y reunirá los requisitos comúnmente exigidos por las bolsas de trabajo, oposiciones y comités evaluadores de carreras profesionales.

Título: Diplomado en Planificación Estética en Odontología

Modalidad: No escolarizada (100% en línea)

Duración: 6 semanas



Diplomado en Planificación Estética en Odontología

Se trata de un título propio de esta Universidad con una duración de 150 horas, con fecha de inicio dd/mm/aaaa y fecha de finalización dd/mm/aaaa.

TECH es una Institución Particular de Educación Superior reconocida por la Secretaría de Educación Pública a partir del 28 de junio de 2018.

En Ciudad de México, a 31 de mayo de 2024



^{*}Apostilla de La Haya. En caso de que el alumno solicite que su título en papel recabe la Apostilla de La Haya, TECH Universidad realizará las gestiones oportunas para su obtención, con un coste adicional.

salud confianza personas salud confianza personas educación información tutores garantía acreditación enseñanza instituciones tecnología aprendizaj comunidad compromiso de comunidad com promiso de compromiso de comunidad com promiso de com promiso de comunidad comunidad com promiso de comunidad comunidad com promiso de comunidad com promiso de comunidad com promiso de comunidad com promiso de comunidad c



Diplomado

Planificación Estética en Odontología

- » Modalidad: No escolarizada (100% en línea)
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Universidad
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

