

Diplomado

Diseño de Prótesis Dentales



Diplomado

Diseño de Prótesis Dentales

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

Acceso web: www.techtitute.com/odontologia/curso-universitario/disenio-protesis-dentales

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 16

05

Metodología de estudio

pág. 20

06

Titulación

pág. 30

01

Presentación

En la actualidad, la importante área de la creación de Prótesis Dentales ha experimentado avances significativos en materia de tecnología y materiales, lo que ha llevado a la creación de elementos de esta clase a ser más estéticos, funcionales y duraderos. Por este motivo, es esencial contar con profesionales especializados en esta área, puesto que son estos los que proporcionarán una atención integral a pacientes que requieran de este tratamiento. Por lo que, TECH ha diseñado este programa que está enfocado en solventar esta demanda y capacitar a los participantes entregándoles contenidos de primera calidad. Esto, mediante una metodología 100% online, beneficio que les permitirá a los estudiantes tener mayor control sobre su tiempo.





“

Este es el mejor Diplomado para especializarte en el Diseño de Prótesis Dentales y el único que te permitirá aumentar tus expectativas profesionales”

El conocimiento sobre historia clínica, diagnóstico y clasificación de rehabilitaciones protésicas, así como las ventajas y desventajas de los diferentes métodos de rehabilitación protésica, son fundamentales para garantizar un tratamiento exitoso para los pacientes. Aspectos que los estudiantes de este Diplomado conseguirán una vez culminen el estudio de los contenidos del plan de estudios.

Esto debido, a que el temario incluye temas fundamentales sobre el Diseño de Prótesis Dentales, como la realización de pruebas imagenológicas que permiten dar el diagnóstico definitivo. También, se profundizará en la formar más efectiva de hacer la clasificación general de rehabilitaciones protésicas a partir de la implementación de métodos de recuperación.

De esta forma, los participantes tendrán la oportunidad de adquirir un conocimiento más profundo y dominar las técnicas más eficientes de esta actividad, con el objetivo de aplicarlas en la práctica clínica de acuerdo a la necesidad del paciente. En adición, fortalecerán sus habilidades las cuales les permitirán afrontar los desafíos actuales en la rehabilitación oral y aumentará sus competencias profesionales para destacar como un gran odontólogo.

Este programa se imparte a través de la innovadora metodología de *Relearning*, que permite el aprendizaje en línea al 100%, dando a los estudiantes flexibilidad para estudiar desde cualquier lugar y en su propio horario. Asimismo, tendrán acceso las 24 horas del día a recursos multimedia que repasarán a su ritmo. Además, mediante el análisis de casos prácticos, los participantes desarrollarán habilidades resolutivas al enfrentarse a simulaciones de situaciones realistas.

Este **Diplomado en Diseño de Prótesis Dentales** contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Diseño de Prótesis Dentales
- ♦ 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



Conviértete en un experto en el Diseño de Prótesis Dentales y destaca en el campo de la odontología de la mano de este increíble programa”

“

Amplía tus oportunidades laborales gracias a los contenidos que ofrece este Diplomado en Diseño de Prótesis Dentales”

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 programa universitario. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos.

No esperes más y forma parte de los odontólogos más prestigiosos del sector. Inscríbete ahora.

Mejora tus habilidades técnicas en el diseño de prótesis dentales y brinda soluciones innovadoras a tus pacientes.



02

Objetivos

El programa universitario se enfoca en ofrecer a los estudiantes las últimas novedades en odontología, con especial atención en los procedimientos más efectivos para realizar una prótesis dental. Los participantes adquirirán las herramientas necesarias con el objetivo de dominar las técnicas de diseño más actuales, lo que les permitirá brindar atención confiada a pacientes con esta afección. Además, el estudio de recursos multimedia fortalecerá las habilidades de los participantes en este campo.





“

Conseguirás hacer un excelente diagnóstico, con la finalidad de planificar y diseñar un tratamiento adecuado a tu paciente”



Objetivos generales

- ♦ Sedimentar sus conocimientos en anatomía, fisiología y patología orofacial para poder realizar diagnósticos precisos y diseñar planes de tratamiento adecuados
- ♦ Desarrollar habilidades en la realización de exámenes clínicos y en la interpretación de datos para la realización de un diagnóstico preciso y un plan de tratamiento óptimo
- ♦ Actualizar conocimientos en el uso de materiales dentales, técnicas clínicas y de laboratorio en el diseño de prótesis de altas prestaciones fisiológicas y estéticas
- ♦ Adquirir conocimientos en la prevención y tratamiento de complicaciones relacionadas con la prótesis dental y la oclusión
- ♦ Asumir la importancia de la colaboración interdisciplinaria para la consecución de resultados ideales
- ♦ Conocer en profundidad las últimas tendencias clínicas y digitales en el campo de la rehabilitación oral



Descubre las técnicas más avanzadas en Diseño de Prótesis Dentales a través del temario de esta titulación, el cual ha sido elaborado por expertos en el área”





Objetivos específicos

- ♦ Profundizar en la importancia de la historia clínica y anamnesis en la evaluación del paciente para el diseño del tratamiento protésico
- ♦ Recopilar y documentar de manera sistemática la información relevante del paciente
- ♦ Ahondar en las diferentes técnicas de imagenología utilizadas en la evaluación de los pacientes para el diseño del tratamiento protésico
- ♦ Describir cómo interpretar y utilizar la información obtenida de las pruebas de imagen para la planificación del tratamiento
- ♦ Indagar en el proceso de diagnóstico protésico y las herramientas y técnicas utilizadas en el mismo
- ♦ Formular un diagnóstico definitivo y establecer un plan de tratamiento adecuado
- ♦ Seleccionar el tipo de rehabilitación protésica adecuada para cada caso clínico
- ♦ Detectar las variables terapéuticas que deben tenerse en cuenta en la planificación del tratamiento protésico diseñando un plan de tratamiento adecuado

03

Dirección del curso

TECH ha reunido a un cuerpo docente de gran prestigio, conformado por reconocidos expertos en odontología, con el objetivo de ofrecer una capacitación de excelencia en este Diplomado. Los profesionales que se inscriban en este programa tendrán acceso a un temario avanzado elaborado por un equipo especializado con amplio conocimiento en el campo de los procedimientos técnicos para diseñar desde cero una Prótesis y que tienen una gran experiencia en clínicas privadas.



“

Aprende de los mejores profesionales en activo de este campo y alcanza todos tus objetivos, gracias a este programa”

Dirección



D. Ruiz Agenjo, Manuel

- ♦ Director de la Escuela de Formación Profesional Superior de Prótesis Dental
- ♦ Perito judicial para prótesis dentales otorgado por el Gobierno Vasco
- ♦ Especializado en Rehabilitación Oral y Estética
- ♦ Licenciado en Odontología en la Universidad CESPU
- ♦ Licenciado en Prótesis Dental en la Universidad CESPU



04

Estructura y contenido

Los contenidos del temario de este Diplomado han sido creados por destacados profesionales en el campo de la odontología, con el fin de proporcionar a los estudiantes una capacitación de excelencia. En este programa, los participantes tendrán la oportunidad de actualizarse en las técnicas más efectivas para realizar el Diseño de Prótesis Dentales. Esto se llevará a cabo mediante el uso de recursos multimedia y el análisis de casos prácticos, lo que permitirá a los alumnos desarrollar habilidades profesionales destacadas en este campo.





“

Un plan de estudios que te aportará todos los elementos necesarios para realizar un Prótesis que se adecuen a las necesidades del paciente”

Módulo 1. Análisis, planificación y diseño en Prótesis

- 1.1. Concepto
- 1.2. Historia clínica y anamnesis
- 1.3. Pruebas imagenológicas
 - 1.3.1. Tipos de pruebas imagenológicas utilizadas en Odontología
 - 1.3.2. Indicaciones y contraindicaciones de las pruebas imagenológicas
 - 1.3.3. Interpretación de los resultados de las pruebas imagenológicas
 - 1.3.4. Avances recientes en pruebas imagenológicas para Prótesis Dental
- 1.4. Diagnóstico definitivo
 - 1.4.1. Proceso de diagnóstico en rehabilitación protésica
 - 1.4.2. Importancia del diagnóstico en la elección del tratamiento adecuado
 - 1.4.3. Técnicas y herramientas utilizadas en el diagnóstico definitivo
 - 1.4.4. Diferentes enfoques en el diagnóstico definitivo en prótesis dental
- 1.5. Clasificación general de las rehabilitaciones protésicas
 - 1.5.1. Tipos de prótesis según el número de dientes a reemplazar
 - 1.5.2. Prótesis fijas vs prótesis removibles
 - 1.5.3. Materiales utilizados en prótesis dental
 - 1.5.4. Evolución de las rehabilitaciones protésicas en la historia de la odontología
- 1.6. Variables terapéuticas
 - 1.6.1. Factores que influyen en la elección del tratamiento protésico
 - 1.6.2. Variables a considerar en la planificación de la rehabilitación protésica
 - 1.6.3. Consideraciones estéticas en la elección del tratamiento protésico
 - 1.6.4. Variables que afectan la durabilidad de las prótesis dentales
- 1.7. Ventajas y desventajas de los diferentes métodos de rehabilitación protésica. Indicaciones
 - 1.7.1. Ventajas y desventajas de las prótesis fijas
 - 1.7.2. Ventajas y desventajas de las prótesis removibles
 - 1.7.3. Indicaciones de prótesis fijas
 - 1.7.4. Indicaciones de prótesis removibles
- 1.8. Manejo de los tejidos peropróticos en implantología y en rehabilitación convencional





- 1.9. Fotografía en prótesis dental, su importancia en el diseño del tratamiento
 - 1.9.1. Tipos de fotografías utilizadas en prótesis dental
 - 1.9.2. Importancia de la fotografía en el diagnóstico y planificación del tratamiento protésico
 - 1.9.3. Cómo utilizar la fotografía en la comunicación con el laboratorio dental y el paciente
- 1.10. Contraindicaciones generales y específicas de los diferentes tipos de rehabilitación protésica
 - 1.10.1. Contraindicaciones para las prótesis removibles
 - 1.10.2. Contraindicaciones para las prótesis fijas
 - 1.10.3. Contraindicaciones para las prótesis sobre implantes
 - 1.10.4. Contraindicaciones específicas para la rehabilitación protésica en pacientes con enfermedades sistémicas

“*Persigue la excelencia profesional gracias a este programa universitario que te proporcionará todas las herramientas para alcanzarla*”

05

Metodología de estudio

TECH es la primera universidad en el mundo que combina la metodología de los **case studies** con el **Relearning**, un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración dirigida.

Esta disruptiva estrategia pedagógica ha sido concebida para ofrecer a los profesionales la oportunidad de actualizar conocimientos y desarrollar competencias de un modo intensivo y riguroso. Un modelo de aprendizaje que coloca al estudiante en el centro del proceso académico y le otorga todo el protagonismo, adaptándose a sus necesidades y dejando de lado las metodologías más convencionales.



“

TECH te prepara para afrontar nuevos retos en entornos inciertos y lograr el éxito en tu carrera”

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.

“

*En TECH NO tendrás clases en directo
(a las que luego nunca puedes asistir)”*



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”

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.



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 mentor-alumno, 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.

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.



06

Titulación

El Diplomado en Diseño de Prótesis Dentales garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un Diplomado expedido por TECH Universidad.



“

Supera con éxito este programa y recibe tu titulación universitaria sin desplazamientos ni farragosos trámites”

Este **Diplomado en Diseño de Prótesis Dentales** 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 Diseño de Prótesis Dentales**

Modalidad: **No escolarizada (100% en línea)**

Duración: **6 semanas**



*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.

tech
universidad

Diplomado

Diseño de Prótesis
Dentales

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

Diplomado

Diseño de Prótesis Dentales

