

# Curso Universitario

## Diseño de Prótesis Dentales



## Curso Universitario

### Diseño de Prótesis Dentales

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 semanas**
- » Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
- » Acreditación: **6 ECTS**
- » Dedicación: **16h/semana**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Acceso web: [www.techtitute.com/odontologia/curso-universitario/disenio-protesis-dentales](http://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

---

*pág. 20*

06

Titulación

---

*pág. 28*

# 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 Curso universitario 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 Curso Universitario 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 **Curso Universitario en Diseño de Prótesis Dentales** contiene el programa científico 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 Curso Universitario 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 académico. 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 educativo 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 Curso Universitario. 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 Curso Universitario 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 académico que te proporcionará todas las herramientas para alcanzarla”*

05

# Metodología

Este programa de capacitación ofrece una forma diferente de aprender. Nuestra metodología se desarrolla a través de un modo de aprendizaje de forma cíclica: **el Relearning**.

Este sistema de enseñanza es utilizado, por ejemplo, en las facultades de medicina más prestigiosas del mundo y se ha considerado uno de los más eficaces por publicaciones de gran relevancia como el **New England Journal of Medicine**.





“

*Descubre el Relearning, un sistema que abandona el aprendizaje lineal convencional para llevarte a través de sistemas cíclicos de enseñanza: una forma de aprender que ha demostrado su enorme eficacia, especialmente en las materias que requieren memorización”*

## En TECH empleamos el Método del Caso

Ante una determinada situación clínica, ¿qué debería hacer un profesional? A lo largo del programa, los estudiantes se enfrentarán a múltiples casos clínicos simulados, basados en pacientes reales en los que deberán investigar, establecer hipótesis y, finalmente, resolver la situación. Existe abundante evidencia científica sobre la eficacia del método. Los especialistas aprenden mejor, más rápido y de manera más sostenible en el tiempo.

*Con TECH podrás experimentar una forma de aprender que está moviendo los cimientos de las universidades tradicionales de todo el mundo.*



Según el Dr. Gérvas, el caso clínico es la presentación comentada de un paciente, o grupo de pacientes, que se convierte en «caso», en un ejemplo o modelo que ilustra algún componente clínico peculiar, bien por su poder docente, bien por su singularidad o rareza. Es esencial que el caso se apoye en la vida profesional actual, intentando recrear los condicionantes reales en la práctica profesional del odontólogo.



“

*¿Sabías que este método fue desarrollado en 1912, en Harvard, para los estudiantes de Derecho? El método del caso consistía en presentarles situaciones complejas reales para que tomaran decisiones y justificasen cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard”*

#### La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

1. Los odontólogos 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.





## Relearning Methodology

TECH aúna de forma eficaz la metodología del Estudio de Caso con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina 8 elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos el Estudio de Caso con el mejor método de enseñanza 100% online: el Relearning.



*El odontólogo aprenderá mediante casos reales y resolución de situaciones complejas en entornos simulados de aprendizaje. Estos simulacros están desarrollados a partir de softwares de última generación que permiten facilitar el aprendizaje inmersivo.*

Situado a la vanguardia pedagógica mundial, el método Relearning ha conseguido mejorar los niveles de satisfacción global de los profesionales que finalizan sus estudios, con respecto a los indicadores de calidad de la mejor universidad online en habla hispana (Universidad de Columbia).

Con esta metodología, se han capacitado más de 115.000 odontólogos con un éxito sin precedentes en todas las especialidades clínicas con independencia de la carga en cirugía. Nuestra metodología pedagógica está desarrollada en un entorno de máxima exigencia, con un alumnado universitario de un perfil socioeconómico alto y una media de edad de 43,5 años.

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

En nuestro programa, el aprendizaje no es un proceso lineal, sino que sucede en espiral (aprender, desaprender, olvidar y reaprender). Por eso, combinan cada uno de estos elementos de forma concéntrica.

La puntuación global que obtiene el sistema de aprendizaje de TECH es de 8.01, con arreglo a los más altos estándares internacionales.



Este programa ofrece los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para los profesionales:



#### 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, para crear el método de trabajo online de TECH. Todo ello, con las técnicas más novedosas que ofrecen piezas de gran calidad en todos y cada uno los materiales que se ponen a disposición del alumno.



#### Técnicas y procedimientos en vídeo

TECH acerca al alumno las técnicas más novedosas, los últimos avances educativos y al primer plano de la actualidad en técnicas odontológicas. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para contribuir a la asimilación y comprensión del estudiante. Y lo mejor de todo, pudiéndolo ver las veces que quiera.



#### Resúmenes interactivos

El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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



#### Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso y guías internacionales, entre otros. En la biblioteca virtual de TECH el estudiante tendrá acceso a todo lo que necesita para completar su capacitación.





#### Análisis de casos elaborados y guiados por expertos

El aprendizaje eficaz tiene, necesariamente, que ser contextual. Por eso, TECH presenta los desarrollos de casos reales en los que el experto guiará al alumno a través del desarrollo de la atención y la resolución de las diferentes situaciones: una manera clara y directa de conseguir el grado de comprensión más elevado.



#### Testing & Retesting

Se evalúan y reevalúan periódicamente los conocimientos del alumno a lo largo del programa, mediante actividades y ejercicios evaluativos y autoevaluativos para que, de esta manera, el estudiante compruebe cómo va consiguiendo sus metas.



#### 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 las 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 Curso Universitario en Diseño de Prótesis Dentales garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Universitario expedido por TECH Universidad Tecnológica.



“

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

Este **Curso Universitario en Diseño de Prótesis Dentales** contiene el programa científico 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 **Curso Universitario** emitido por **TECH Universidad Tecnológica**.

Este título propio contribuye de forma relevante al desarrollo de la educación continua del profesional y aporta un alto valor curricular universitario a su formación, y es 100% válido en todas las Oposiciones, Carrera Profesional y Bolsas de Trabajo de cualquier Comunidad Autónoma española.

Título: **Curso Universitario en Diseño de Prótesis Dentales**

ECTS: **6**

N.º Horas Oficiales: **150 h.**



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



## Curso Universitario Diseño de Prótesis Dentales

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Acreditación: 6 ECTS
- » Dedicación: 16h/semana
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online



Curso Universitario

Diseño de Prótesis Dentales

