

# Curso Universitario

## Oclusión Dental





## Curso Universitario Oclusión Dental

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 6 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: [www.techtitute.com/odontologia/curso-universitario/occlusion-dental](http://www.techtitute.com/odontologia/curso-universitario/occlusion-dental)

# 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 Oclusión se ha convertido en un tema relevante en la odontología contemporánea debido a su importancia en el tratamiento de problemas dentales, como el desgaste dental y la disfunción temporomandibular. Esto se estudia a partir de un enfoque integral de la salud bucal, que tiene en cuenta la interacción entre estos defectos y aspectos de la anatomía, así como la relación con el bienestar general del paciente. Por esto es importante contar con profesionales especializados en esta rama y con este programa que es 100% online, beneficio que permitirá tener mayor control de tiempo al estudiante, el cual logrará adquirir un conocimiento actualizado sobre los nuevos métodos de tratamiento.



“

*Obtén habilidades profesionales destacadas en el campo de la Oclusión Dental, gracias al enfoque práctico de este Curso Universitario e impulsa tu perfil laboral al siguiente nivel”*

La oclusión dental también juega un papel importante en la prótesis convencional y sobre implantes, así como en la posición de referencia del paciente, lo que la convierte en un tema de relevancia en la clínica odontológica. De manera que, los odontólogos que desean complementar sus conocimientos en esta área deben capacitarse y precisamente este Curso Universitario cuenta con los conceptos más actualizados sobre ella.

Esta titulación les da la oportunidad de fortalecer sus habilidades en este tema, lo cual es fundamental para ofrecer un tratamiento dental integral y de alta calidad a los pacientes. Además, el enfoque de este programa les permitirá a los alumnos aumentar sus competencias dentro de esta área con el objetivo de aplicarlas en su práctica clínica, acción que le ayudará a mejorar la prevención, diagnóstico y tratamiento de los problemas de Oclusión Dental en sus pacientes.

El temario del curso abarcará aspectos propios de este campo, incluyendo los tipos de Oclusión, la importancia de la anatomía dental, la relación que tiene con la prótesis convencional y sobre implantes. Además, se abordarán las técnicas y materiales utilizados para registrar la relación céntrica en pacientes dentados, parcialmente dentados, edéntulos y disfuncionales.

Este programa se basa en la revolucionaria metodología del *Relearning*, que ofrece un aprendizaje 100% en línea, otorgando a los estudiantes la flexibilidad de estudiar desde cualquier lugar y en su propio horario. Además, tendrán acceso durante las 24 horas del día a recursos multimedia para asimilar los contenidos a su ritmo. Además, a través del análisis de casos prácticos, los participantes desarrollarán habilidades resolutivas enfrentándose a situaciones realistas simuladas.

Este **Curso Universitario en Oclusión Dental** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Oclusión Dental
- ♦ 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



*Prepárate para continuar creciendo en el campo de la Oclusión Dental con este programa y sus recursos multimedia que están a la vanguardia del campo”*

“

*Aprender a tu propio ritmo y desde la comodidad de tu casa son dos de los tantos beneficios que ofrece TECH a sus estudiantes”*

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.

*Domina los conceptos esenciales de la Oclusión Dental y conviértete en un experto en el campo con el completo plan de estudios de esta titulación.*

*Descubre las claves de la Oclusión Dental con este Curso Universitario, diseñado por expertos destacados en el campo odontológico.*



# 02

## Objetivos

El objetivo primordial de este programa educativo es proporcionar a los estudiantes las últimas actualizaciones en odontología, especialmente en el ámbito de la Oclusión Dental proporcionándoles las herramientas necesarias para que dominen las técnicas de tratamiento que existen para estos problemas. Esto les permitirá atender con confianza a pacientes que padezcan de esta afectación. Todo esto se logrará mediante el estudio de recursos multimedia que fortalecerán las habilidades de los participantes.







“

*Aprovecha los contenidos de este programa para identificar a profundidad las afectaciones que produce la incorrecta posición de los dientes, con el objetivo de aplicar la solución correspondiente”*



## 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

“

*Adquiere un conocimiento amplio sobre la identificación de los tipos de mala oclusión que existen y el procedimiento adecuado para tratarlos”*





## Objetivos específicos

---

- ♦ Ahondar de manera profunda el concepto y la clasificación de la oclusión, así como los diferentes tipos de oclusión: fisiológica, patológica y terapéutica
- ♦ Reconocer la importancia de la anatomía dental y bucal en la oclusión y cómo afecta la oclusión en la prótesis convencional y sobre implantes
- ♦ Identificar la posición de referencia en la oclusión, incluyendo la posición habitual versus la relación céntrica, y aprender sobre los materiales y técnicas de registro de la relación céntrica en pacientes dentados, parcialmente dentados, edéntulos y disfuncionales
- ♦ Actualizar el concepto de dimensión vertical y las técnicas de registro, así como conocer cuando se puede variar la dimensión vertical
- ♦ Describir los diferentes esquemas oclusales, incluyendo el bibalaceado, la función de grupo y la orgánica, y comprender cuál es la oclusión ideal y las ventajas biológicas y biomecánicas de la oclusión orgánica.
- ♦ Identificar los factores de desoclusión, como los anatómicos individuales, la trayectoria condílea, el ángulo de Bennet, la sobremordida, el resalte, el ángulo de desoclusión, las curvas de Spee y Wilson
- ♦ Profundizar en las diferencias entre el tripoidismo y la cúspide/fosa en la oclusión posterior
- ♦ Actualizar conocimientos sobre el uso del articulador en la práctica diaria, incluyendo la elección del articulador ideal, la utilidad y manejo del arco facial, los planos de referencia, el montaje en el articulador semiajustable, la programación del articulador semiajustable y las técnicas para reproducir el ángulo de desoclusión en un articulador
- ♦ Ahondar en el concepto de enfermedad oclusal y aprender a reconocer ejemplos clínicos

03

# Dirección del curso

Con el objetivo de ofrecer una titulación de alta calidad, TECH ha reunido a un distinguido cuerpo docente compuesto por expertos en Oclusión Dental en este Curso Universitario. De esta manera, los profesionales que accedan a este programa tendrán a su disposición un temario avanzado elaborado por un equipo especializado con amplio conocimiento del sector de tratamientos de este tipo y experiencia en clínicas privadas.





“

*Aprovecha la oportunidad de aprender de los mejores odontólogos en activo y asimila todas sus enseñanzas en pro de tu crecimiento profesional”*

## 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

El plan de estudios de este Curso Universitario ha sido creado por expertos reconocidos en la odontología, con el fin de ofrecer a los estudiantes una educación de alta calidad. De esta manera, los participantes tendrán la oportunidad de conseguir una actualización de las técnicas más efectivas para tratar casos de Oclusión Dental y aplicar tratamientos adecuados a la necesidad de los pacientes. Esto se logrará 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.





“

*De la mano de este completo plan de estudios lograrás adquirir un conocimiento avanzado en el área de la Oclusión Dental”*

## Módulo 1. Oclusión

- 1.1. Oclusión
  - 1.1.1. Concepto
  - 1.1.2. Clasificación
  - 1.1.3. Principios
- 1.2. Tipos de oclusión
  - 1.2.1. Oclusión fisiológica
  - 1.2.2. Oclusión patológica
  - 1.2.3. Oclusión terapéutica
  - 1.2.4. Diferentes escuelas
- 1.3. Importancia de la anatomía dental y bucal en la oclusión
  - 1.3.1. Cúspides y fosas
  - 1.3.2. Facetas de desgaste
  - 1.3.3. Anatomía de los diferentes grupos dentarios
- 1.4. Importancia de la oclusión en la prótesis convencional y sobre implantes
  - 1.4.1. La oclusión y sus efectos en la función dental
  - 1.4.2. Efectos para la ATM y músculos masticatorios de una mala oclusión
  - 1.4.3. Consecuencias de una oclusión inadecuada en dientes e implantes
- 1.5. Posición de referencia: Posición habitual versus relación céntrica, Materiales y técnicas de registro de la relación céntrica en el paciente dentado, parcialmente dentado, edéntulo y disfuncional
  - 1.5.1. Posición habitual y relación céntrica: conceptos y diferencias
  - 1.5.2. Materiales y técnicas de registro de la relación céntrica en pacientes dentados.
  - 1.5.3. Materiales y técnicas de registro de la relación céntrica en pacientes parcialmente dentados y edéntulos
  - 1.5.4. Materiales y técnicas de registro de la relación céntrica en pacientes con disfunción temporomandibular
- 1.6. Dimensión vertical. ¿Se puede variar la dimensión vertical?
  - 1.6.1. Concepto e importancia de la dimensión vertical en la oclusión
  - 1.6.2. Técnicas de registro de la dimensión vertical
  - 1.6.3. Variaciones fisiológicas y patológicas de la dimensión vertical
  - 1.6.4. Modificaciones de la dimensión vertical en la prótesis dental





- 1.7. Esquema oclusal: Bibalnceada, función de grupo y orgánica. Cuál es la oclusión ideal. Ventajas biológicas y biomecánicas de la oclusión orgánica
  - 1.7.1. Concepto y tipos de esquemas oclusales: bibalnceada, función de grupo y orgánica
  - 1.7.2. Oclusión ideal y sus ventajas biológicas y biomecánicas
  - 1.7.3. Ventajas y desventajas de cada tipo de esquema oclusal
  - 1.7.4. Cómo aplicar los diferentes tipos de esquemas oclusales en la práctica clínica
- 1.8. Factores de desoclusión: anatómicos individuales, posteriores (trayectoria condílea y ángulo de Bennet), anteriores (sobremordida, resalte y ángulo de desoclusión) e intermedios (curvas de Spee y Wilsson)
  - 1.8.1. Factores anatómicos individuales que influyen en la desoclusión
  - 1.8.2. Factores posteriores que influyen en la desoclusión: trayectoria condílea y ángulo de Bennet
  - 1.8.3. Factores anteriores que influyen en la desoclusión: sobremordida, resalte y ángulo de desoclusión
  - 1.8.4. Factores intermedios que influyen en la desoclusión
- 1.9. Oclusión posterior: tripoidismo versus cúspide/fosa
  - 1.9.1. Tripoidismo: características, diagnóstico y tratamiento
  - 1.9.2. Cúspide/fosa: definición, función y su importancia en la oclusión posterior
  - 1.9.3. Patologías asociadas a la oclusión posterior
- 1.10. El articulador en la práctica diaria. Elección del articulador ideal. Utilidad y manejo del arco facial. Los planos de referencia. Montaje en el articulador semiajustable. Programación del articulador semiajustable. Técnicas para reproducir el ángulo de desoclusión en un articulador
  - 1.10.1. Tipos de articuladores: articuladores semiajustables y articuladores totalmente ajustables
  - 1.10.2. Elección del articulador ideal: criterios para la selección del articulador adecuado en función del caso clínico
  - 1.10.3. Manejo del arco facial: técnica de registro del arco facial para la toma de registros de oclusión
  - 1.10.4. Programación del articulador semiajustable: procedimientos para ajustar el articulador y programar los movimientos mandibulares
  - 1.10.5. Técnicas para reproducir el ángulo de desoclusión en un articulador: pasos para registrar y transferir el ángulo de desoclusión en el articulador

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 Oclusión Dental garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Universitario expedido por TECH Global University.



“

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

Este programa te permitirá obtener el título propio de **Curso Universitario en Oclusión Dental** avalado por **TECH Global University**, la mayor Universidad digital del mundo.

**TECH Global University**, es una Universidad Oficial Europea reconocida públicamente por el Gobierno de Andorra (*boletín oficial*). Andorra forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES) desde 2003. El EEES es una iniciativa promovida por la Unión Europea que tiene como objetivo organizar el marco formativo internacional y armonizar los sistemas de educación superior de los países miembros de este espacio. El proyecto promueve unos valores comunes, la implementación de herramientas conjuntas y fortaleciendo sus mecanismos de garantía de calidad para potenciar la colaboración y movilidad entre estudiantes, investigadores y académicos.

Este título propio de **TECH Global University**, es un programa europeo de formación continua y actualización profesional que garantiza la adquisición de las competencias en su área de conocimiento, confiriendo un alto valor curricular al estudiante que supere el programa.

Título: **Curso Universitario en Oclusión Dental**

ECTS: **6**

N.º Horas Oficiales: **150 h.**



salud futuro  
confianza personas  
educación información tutores  
garantía acreditación enseñanza  
instituciones tecnología aprendizaje  
comunidad compromiso  
atención personalizada innovación  
conocimiento presente calidad  
desarrollo web formación  
aula virtual idiomas

**tech** global  
university

## Curso Universitario Oclusión Dental

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 6 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

# Curso Universitario

## Oclusión Dental

