

# Curso Universitario

## Blanqueamiento Dental





## Curso Universitario Blanqueamiento Dental

- » Modalidad: online
- » Duración: 12 semanas
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 11 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

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

Gracias a los constantes avances y descubrimientos tecnológicos, el Odontólogo puede satisfacer las necesidades estéticas de los pacientes, sin renunciar al mantenimiento de la salud de una forma científica y rigurosa. El Blanqueamiento Dental se ha vuelto uno de los procedimientos más solicitados en consulta y ha obligado a los profesionales a especializarse cada vez más en el tema, para poder diferenciarse en el uso de los más avanzados procedimientos, técnicas, materiales y herramientas. Este programa está orientado a facilitar el aprendizaje de los protocolos más acertados en cuanto a dicho proceso, así como el empleo de los Composites directos e indirectos y estratificación. Un temario actualizado y desarrollado por un equipo de versados expertos y que podrá completarse completamente online desde la plataforma virtual más cómoda, segura e intuitiva.





“

*Gracias a este programa académico 100% online, dominarás las técnicas de Blanqueamiento Dental más avanzadas de la Odontología Estética actual”*

En las últimas décadas, los profesionales de la salud oral han sido testigos de la demanda in crescendo de servicios en Odontología Estética. Entre ellos, el Blanqueamiento Dental cobra un alto porcentaje de las consultas. Poseer una sonrisa completamente sana que se note de adentro hacia afuera es parte del éxito del proceso, a aplicar de forma detallada y con los más efectivos materiales y técnicas.

En este Curso Universitario en Blanqueamiento Dental se ahondará en diferentes temas específicos del área, como en la Etiopatogenia de las distintas descoloraciones dentales, protocolos terapéuticos, así como también en las técnicas y materiales mayormente utilizados. El egresado dominará las técnicas de Blanqueamiento en dientes no vitales y las nuevas perspectivas terapéuticas implementadas en dicho contexto.

Todo ello, con la finalidad de crear el bagaje profesional que el egresado necesitará para aplicar el Blanqueamiento Dental y Composites en sus pacientes. Por lo que también se profundizará en esta última terapéutica. De esta forma, de un modo moderno y seguro, el alumno avanzará en cada uno de los módulos de estudio, sin complicaciones y pudiendo combinar sus actividades actuales sin inconvenientes.

Contará con una plataforma virtual abierta las 24 horas para su acceso desde cualquier dispositivo con conexión a internet y variados recursos multimedia que facilitarán su recorrido académico, siempre con la orientación de los docentes más prestigiosos del ámbito odontológico actual.

Este **Curso Universitario en Blanqueamiento 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 Odontología Estética Adhesiva
- ♦ 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



*Ahondarás en la Cosmética como complemento de la Ortodoncia, de tratamientos periodontales y rehabilitadores”*

“

*Profundizarás en las técnicas y protocolos necesarios para el empleo de composites directos e indirectos”*

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.

*Dominarás los protocolos terapéuticos multidisciplinares y perspectivas de futuro.*

*Gracias al sistema de estudio empleado por TECH, el egresado cumplirá su meta de aprendizaje en 12 semanas de forma completamente online sin complicaciones y con la calidad deseada.*



# 02

## Objetivos

El principal objetivo que persigue este Curso Universitario es el desarrollo del aprendizaje teórico-práctico en el egresado, de forma tal que consiga dominar de manera práctica y rigurosa las técnicas, materiales, herramientas y procedimientos más avanzados y actualizados para aplicar el Blanqueamiento Dental a sus pacientes de un modo acertado y seguro. Para ello, contará con el contenido más completo desarrollado por un equipo de expertos en el área seleccionados por TECH, que además plantea una serie de objetivos generales y específicos a cumplir durante todo el recorrido académico.





“

*Amplía tus conocimientos y habilidades de manos de un equipo experto que te ofrecerá las últimas evidencias en cuanto a la tecnología para Blanqueamiento Dental”*



## Objetivos generales

---

- ♦ Actualizar los conocimientos del Odontólogo en materiales y tecnología de las principales vertientes de la Odontología restauradora desde el punto de vista de la evidencia científica
- ♦ Capacitar al Odontólogo para la planificación en un concepto de trabajo multidisciplinar, para la realización de una Odontología en busca de la excelencia
- ♦ Proveer al Odontólogo de la bibliografía y documentación necesaria para capacitarle del suficiente juicio diagnóstico para la adecuada selección de la estrategia de trabajo al abordar cualquier situación clínica
- ♦ Favorecer la adquisición de habilidades y destrezas técnicas mediante una serie de tutoriales online donde se describan las técnicas más frecuentes de cada una de las vertientes de la Odontología Estética
- ♦ Incentivar el estímulo profesional mediante la capacitación continuada y la investigación





## Objetivos específicos

---

- Tipificar los distintos materiales blanqueadores y técnicas de aplicación que se encuentran en la actualidad
- Establecer un protocolo de actuación para cada situación clínica
- Establecer los límites, ventajas e inconvenientes de cada una de las técnicas
- Ser capaz de aplicar las técnicas blanqueadoras en un contexto multidisciplinar
- Definir las técnicas más frecuentes usadas en la aplicación directa de resinas compuestas
- Proveer al Odontólogo de las herramientas que facilitarán la aplicación de estas técnicas
- Explicar detalladamente las técnicas para cada situación clínica
- Protocolizar las secuencias de acabado y pulido explicando la importancia de estos procedimientos para la percepción final de la restauración y su longevidad



*Además de conocer todas las novedades en cuanto a Blanqueamiento Dental, en este programa aprenderás la Restauración directa como apoyo a las demás especialidades”*

# 03

## Dirección del curso

TECH ha reunido a un equipo de profesionales en la Odontología Estética en la plantilla docente de este Curso Universitario en Blanqueamiento Dental. Esto, con la finalidad de poder ofrecer una educación de calidad al alumno que desea evolucionar en su carrera y optimizar su perfil en cuanto a los protocolos de actuación y técnicas altamente recomendadas. De esta manera, contará con un material especializado y la asesoría de dichos expertos durante las 12 semanas de estudio.





“

*Conocerás de manos de expertos los protocolos más actualizados en cuanto a Blanqueamiento Dental y evolucionarás en tu praxis clínica diaria”*

## Dirección



### Dr. Ilzarbe Ripoll, Luis María

- Odontólogo Experto en Odontología Estética
- Odontólogo Estético en Ilzarbe García-Sala Clínica Odontológica
- Ponente en conferencias de Odontología
- Licenciado en Odontología por la Universidad de Valencia
- Máster en Implantología Oral por la Universidad de Paris V y D.U.I en la Universidad de Toulouse Paul Sabatier
- Máster en Protoncia y Oclusión
- Experto en prótesis totalmente cerámica por la Universidad Complutense de Madrid



# 04

## Estructura y contenido

La estructura de todo el contenido ha sido pensada por un equipo de profesionales elegidos por TECH para el diseño y desarrollo de este programa, quienes han vertido todos sus conocimientos en el itinerario académico que podrá completarse en tan solo 12 semanas de forma 100% online. Esto, gracias a la moderna metodología de estudio alojada en el Campus Virtual, al que se podrá acceder desde cualquier dispositivo con conexión a internet y avanzar de forma progresiva y natural.





“

*La metodología Relearning te permite la fácil comprensión y asimilación de los contenidos de modo cómodo y seguro, 100% online”*

## Módulo 1. Blanqueamiento Dental

- 1.1. Blanqueamiento Dental
  - 1.1.1. Etiopatogenia de las distintas descoloraciones dentales
  - 1.1.2. Técnicas y materiales de Blanqueamiento Dental. Protocolos terapéuticos
- 1.2. Blanqueamiento en dientes vitales
  - 1.2.1. Técnicas en la consulta
  - 1.2.2. Técnicas domiciliarias
- 1.3. Blanqueamiento en dientes no vitales
  - 1.3.1. Técnicas no vitales en la consulta y domiciliarias
  - 1.3.2. Otras medidas a contemplar en las técnicas de Blanqueamiento no vital
- 1.4. Protocolos terapéuticos multidisciplinarios y perspectivas de futuro
  - 1.4.1. El Blanqueamiento Dental como apoyo terapéutico
  - 1.4.2. Nuevas perspectivas terapéuticas

## Módulo 2. Composites

- 2.1. Materiales para la Restauración directa e indirecta
  - 2.1.1. Biocompatibilidad y perspectivas de futuro
  - 2.1.2. Propiedades físicas y estéticas. Cerámicas y Composites
- 2.2. Técnicas
  - 2.2.1. Técnica a mano alzada
  - 2.2.2. Técnica de estratificación mediante el uso de llaves palatinas en el sector anterior
  - 2.2.3. Técnica de inyección
  - 2.2.4. Técnicas indirectas de rehabilitación estética
- 2.3. Estratificación directa en el sector anterior mediante el uso de llaves palatinas
  - 2.3.1. Importancia del encerado. Guía comunicativa y terapéutica
  - 2.3.2. Llaves de silicona de guía y reducción
  - 2.3.3. Técnica paso a paso, clases III, IV y V
- 2.4. Técnica de estratificación directa para casos unitarios
  - 2.4.1. Cambios de proporciones
  - 2.4.2. Agenesia de incisivos laterales superiores
  - 2.4.3. Cambios de color
  - 2.4.4. Cierre de diastemas





- 2.5. Diseño de sonrisa con Composites directos
  - 2.5.1. Diseños de sonrisa
  - 2.5.2. Protocolos de tratamiento
- 2.6. Terminado y pulido
  - 2.6.1. Factores determinantes e instrumental
  - 2.6.2. Secuencia y procedimiento de terminado y pulido
- 2.7. Mantenimiento
  - 2.7.1. Influencia de determinados factores extrínsecos en el resultado a largo plazo
  - 2.7.2. Protocolos de actuación y pautas de mantenimiento
- 2.8. Ejemplificación con distintos sistemas restauradores
  - 2.8.1. Sistemas americanos
  - 2.8.2. Sistemas europeos
  - 2.8.3. Sistemas japoneses
  - 2.8.4. Criterios de selección
- 2.9. La Restauración directa como apoyo a las demás especialidades
  - 2.9.1. Resinas compuestas en dientes anteriores
  - 2.9.2. Técnicas para compensación de proporciones y espacios
    - 2.9.2.1. Técnicas conservadoras o no restauradoras
    - 2.9.2.2. Técnicas Aditivas/Restauradoras
    - 2.9.2.3. Técnicas no conservadoras
  - 2.9.3. Odontología Estética como apoyo a las demás especialidades
    - 2.9.3.1. Cosmética como complemento de la ortodoncia
    - 2.9.3.2. Cosmética como complemento en tratamientos periodontales
    - 2.9.3.3. Cosmética como complemento en tratamientos rehabilitadores
- 2.10. Composites indirectos. Técnicas y protocolos
  - 2.10.1. Materiales y metodología
  - 2.10.2. Provisionalización y medidas
  - 2.10.3. Ventajas e inconvenientes

05

# Metodología

Esta capacitación te 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 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 harías tú? A lo largo del programa, te enfrentarás a múltiples casos clínicos simulados, basados en pacientes reales en los que deberás investigar, establecer hipótesis y, finalmente, resolver la situación. Existe abundante evidencia científica sobre la eficacia del método. Los odontólogos 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 Gervas, 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 qué 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

En TECH potenciamos el método del caso de Harvard con la mejor metodología de enseñanza 100 % online del momento: el *Relearning*.

Nuestra Universidad es la primera en el mundo que combina el estudio de casos clínicos con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina un mínimo de 8 elementos diferentes en cada lección, y que suponen una auténtica revolución con respecto al simple estudio y análisis de casos.

*El odontólogo aprenderá mediante casos reales y resolución de situaciones complejas en entornos simulados de aprendizaje. Estos simulacros están desarrollados a partir de software 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 hemos capacitado a más de 115.000 odontólogos con un éxito sin precedentes, en todas las especialidades clínicas con independencia la carga de cirugía. Nuestra metodología pedagógica está desarrollada en 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 (aprendemos, desaprendemos, olvidamos y reaprendemos). Por eso, combinamos cada uno de estos elementos de forma concéntrica.

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



En este programa tendrás acceso a los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para ti:



#### 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.



#### Técnicas quirúrgicas y procedimientos en video

Te acercamos a las técnicas más novedosas, a los últimos avances educativos, al primer plano de la actualidad en técnicas odontológicas. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para tu asimilación y comprensión. Y lo mejor, puedes verlos las veces que quieras.



#### Resúmenes interactivos

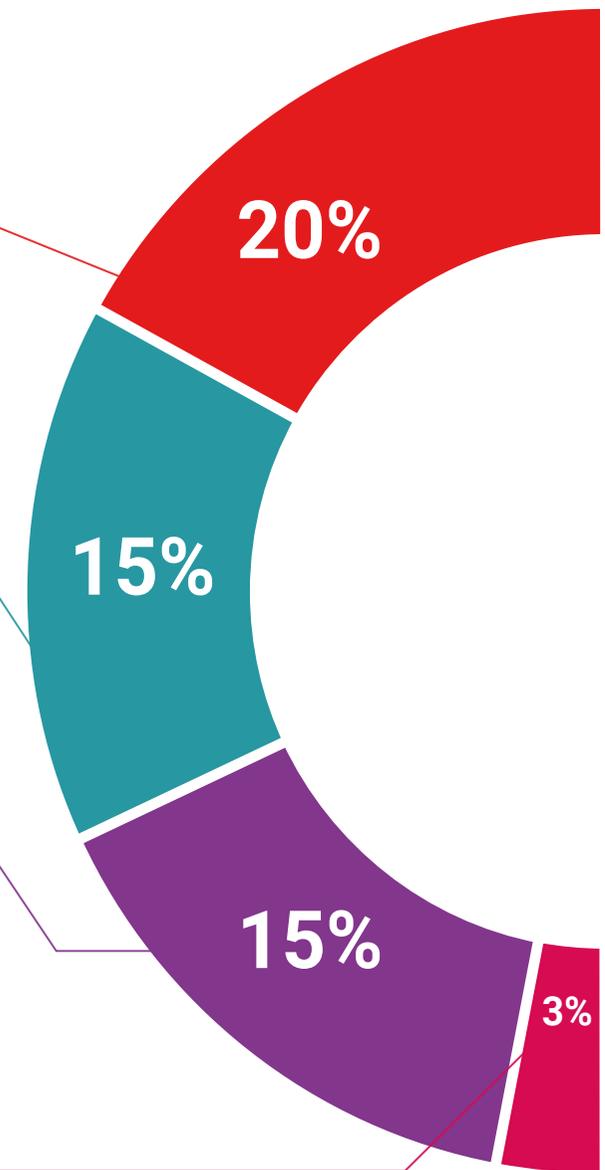
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

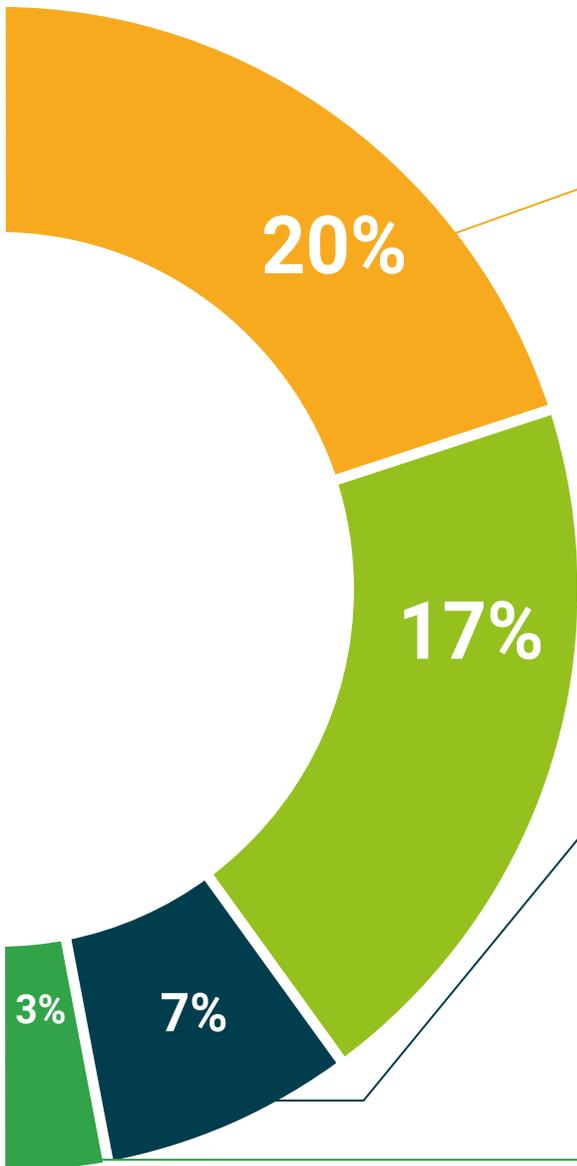
Este sistema para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



#### Lecturas complementarias

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





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

El aprendizaje eficaz tiene, necesariamente, que ser contextual. Por eso, te presentaremos los desarrollos de casos reales en los que el experto te guiará 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

Evaluamos y reevaluamos periódicamente tu conocimiento a lo largo del programa, mediante actividades y ejercicios evaluativos y autoevaluativos: para que compruebes cómo vas consiguiendo tus 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 nuestras futuras decisiones difíciles.



#### Guías rápidas de actuación

Te ofrecemos los contenidos más relevantes del curso en forma de fichas o guías rápidas de actuación. Una manera sintética, práctica y eficaz de ayudarte a progresar en tu aprendizaje.



06

# Titulación

El Curso Universitario en Blanqueamiento Dental te 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 Blanqueamiento 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 Blanqueamiento Dental**

Modalidad: **online**

Duración: **12 semanas**

Acreditación: **11 ECTS**





## Curso Universitario Blanqueamiento Dental

- » Modalidad: online
- » Duración: 12 semanas
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 11 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

# Curso Universitario

## Blanqueamiento Dental

