Diplomado

Adhesión y Composites para Odontólogos



tech universidad tecnológica



tech universidad tecnológica

Diplomado

Adhesión y Composites para Odontólogos

Modalidad: **Online**
Duración: **10 semanas**
Titulación: **TECH - Universidad Tecnológica**
Horas lectivas: **275 h.**
Acceso web: techtitute.com/cursos-universitarios/adhesion-composites-odontologos

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

La odontología estética o cosmética es una especialidad de la odontología que soluciona problemas relacionados con la salud bucal y la armonía estética de la boca en su totalidad, pudiéndose definir la odontología estética como una aplicación del arte y la ciencia destinada a desarrollar o destacar la belleza en forma de sonrisa. Este programa está orientado al profesional que requiere de una actualización práctica y adaptada a sus necesidades.





Mejora tus conocimientos a través de este programa, donde encontrarás el mejor material didáctico con casos clínicos reales. Conoce aquí los últimos avances en la especialidad para poder realizar una praxis odontóloga de calidad"

La sociedad está en constante cambio. La odontología clásica basada en mitigar el dolor va poco a poco desapareciendo en pro de los avances en prevención y las pautas de mantenimiento.

La sociedad de hoy, cada vez más interesada en la apariencia, demanda a los odontólogos que se formen en técnicas poco invasivas que permitan a los pacientes obtener el aspecto deseado en sus sonrisas, que además les permita poder desarrollarse social y profesionalmente.

Estos tratamientos hacen necesario un abordaje multidisciplinar y exigen conocer los límites de cada una de las especialidades. La correcta ejecución del procedimiento y el aporte de cada una de las ramas de nuestra profesión nos facilitarán la consecución de resultados excepcionales, donde el resultado final reproduzca, en todos los sentidos, la naturaleza perdida.

Es por ello que aparece la especialidad de la odontología estética, a medio camino entre el prostodoncista, el cirujano y el ortodoncista, pues ninguna de estas especialidades por sí misma puede ir separada de la otra en busca de la excelencia final del tratamiento.

La subjetividad de la estética, hace necesaria más que en ninguna otra especialidad, la necesidad de establecer con el paciente un diálogo mediante una serie de pruebas analógicas y/o digitales donde nosotros como especialistas podamos ir comprendiendo las necesidades reales o no de nuestros pacientes y conseguir implicarlos en su tratamiento final.

Como odontólogos se nos exige detalle y calidad en el tratamiento final, hoy en día no hay excusas porque ya se dispone de los medios materiales y técnicos para obtener resultados excelentes. Es por esto que en el programa se trata de enfatizar en los nuevos materiales y técnicas con los que puede contarse en la ejecución final del tratamiento.

Este **Diplomado en Adhesión y Composites para Odontólogos** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Las características más destacadas del Diplomado son:

- Desarrollo de casos clínicos presentados por expertos en las diferentes especialidades odontológicas. Sus contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos, recogen una información científica y asistencial sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional.
- Novedades sobre técnicas de adhesión dental y composites.
- Sistema interactivo de aprendizaje basado en algoritmos para la toma de decisiones sobre las situaciones clínicas planteadas.
- Con un especial hincapié en la medicina basada en la evidencia y las metodologías de la investigación en adhesión dental.
- Disponibilidad de los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet.

Actualiza tus conocimientos a través del Diplomado en Adhesión y Composites para Odontólogos, de un modo práctico y adaptado a tus necesidades”

Este Diplomado puede ser la mejor inversión que puedes hacer en la selección de un programa de actualización por dos motivos: además de poner al día tus conocimientos en adhesión y composites, obtendrás un título de Diplomado por la TECH - Universidad Tecnológica ”

El Diplomado permite ejercitarse en entornos simulados, que proporcionan un aprendizaje inmersivo programado para entrenarse ante situaciones reales.

Incluye casos clínicos para acercar al máximo el desarrollo del programa a la realidad de la atención en odontología.

Incluye en su cuadro docente profesionales de la salud pertenecientes al ámbito de la odontología, que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas pertenecientes a sociedades científicas de referencia.

Gracias a su contenido multimedia elaborado con la última tecnología educativa, permitirán al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará un aprendizaje inmersivo programado para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa está basado en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el odontólogo deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del Diplomado. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos en el campo de la odontología y con gran experiencia docente.



02

Objetivos

El principal objetivo que persigue el programa es el desarrollo del aprendizaje teórico-práctico, de forma que el odontólogo consiga dominar de forma práctica y rigurosa el estudio de las técnicas de adhesión dental y composites.





Este programa de actualización generará una sensación de seguridad en el desempeño de la praxis del odontólogo, que te ayudará a crecer personal y profesionalmente"

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 actualización continuada y la investigación.

Aprovecha la oportunidad y da el paso para ponerte al día en las últimas novedades en adhesión y composites"





Objetivos específicos por módulos

- Actualizar al odontólogo en las principales técnicas de análisis y prevención en cariología.
- Realizar un análisis detallado de la evolución de los materiales restauradores modernos.
- Adquirir conocimiento en las principales técnicas de obturación en odontología restauradora.
- Definir la etiopatogenia de los procesos erosivos y de sensibilidad dentaria.
- Proveer de las herramientas auxiliares necesarias para la rehabilitación del tejido dentario perdido.
- Actualizar la clasificación de los distintos sistemas adhesivos, desde la evolución científica actual y bajo una aplicación práctica.
- Establecer las competencias necesarias para la adecuada selección del agente adhesivo para cada situación clínica.
- Establecer una clasificación práctica de los distintos materiales que encontramos en la industria.
- Definir las técnicas más frecuentes usadas en la aplicación directa de resinas compuestas.
- Proveer al odontólogo de las herramientas que facilitaran la aplicación de estas técnicas.
- Explicar detalladamente las técnicas para cada situación clínica.

03

Dirección del curso

Este programa incluye en su cuadro docente profesionales de la salud de reconocido prestigio, que pertenecen al ámbito de la odontología que vierten en esta especialización la experiencia de su trabajo. Además participan, en su diseño y elaboración, reconocidos especialistas miembros de sociedades científicas nacionales e internacionales de gran prestigio.





Aprende de profesionales de referencia, los últimos avances en adhesión dental y composites"

Dirección



Dr. Ilzarbe Ripoll, Luis María

- Licenciado en Odontología por la Universidad de Valencia
- Máster Universitario en formación en la investigación universitaria por la Universidad Católica de Valencia
- Máster en Prostoncia y Oclusión en E.S.O.R.I.B.
- Máster en Periodoncia Integral con el Dr. Caffesse en CGformación
- Máster en Rehabilitación Oral e Implantología en E.S.O.R.I.B.
- D.U.I en Cirugía Maxilofacial e Implantología por la Université Paul Sabatier de Toulousse, Francia
- Experto en prótesis totalmente cerámica por la Universidad Complutense de Madrid. España
- Cursos en estética con los profesores Fernando Autran, Newton Fahl, Ronaldo Hirata, Paulo Kano, Vicente Berbis,Dan Lazar y August Bruguera
- Docente en el grado de odontología de la Universidad Católica de Valencia en las asignaturas de odontología integral del adulto, radiología y materiales odontológicos
- Práctica privada en odontología estética en exclusiva en Ilzarbe Garcia-Sala clínica odontológica. Valencia, España



04

Estructura y contenido

La estructura de los contenidos ha sido diseñada por un equipo de profesionales conocedor de las implicaciones de la formación en la praxis médica diaria, conscientes de la relevancia de la actualidad de la formación para poder actuar ante el paciente con necesidad de técnicas de adhesión dental y comprometidos con la enseñanza de calidad mediante las nuevas tecnologías educativas.





Este Diplomado en Adhesión y Composites para Odontólogos contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado"

Módulo 1. Fundamentos de adhesión

1.1. Odontología adhesiva. Antecedentes y perspectivas.
- 1.1.1. Historia de la adhesión dentaria.
- 1.1.2. Estado actual. Realidades y perspectivas.

1.2. Adhesión a los distintos sustratos.
- 1.2.1. Adhesión a esmalte.
- 1.2.2. Adhesión a dentina.
- 1.2.3. Adhesión a cemento.

1.3. Odontología adhesiva para los distintos materiales.
- 1.3.1. Adhesión intraconducto.
- 1.3.2. Adhesión a los materiales para restauración indirecta.

1.4. Cementos en odontología.
- 1.4.1. Clasificación y características.
- 1.4.2. Toma de decisiones y técnicas como parte del tratamiento final.
- 1.4.3. Equipamiento y técnicas.

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.
- 2.1.3. Materiales para la simulación de esmalte y dentina.

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. Cambio de proporciones.
- 2.4.2. Cambios de color.
- 2.4.3. Cierre de diastemas.

2.5. Técnica de estratificación directa para casos múltiples.
- 2.5.1. Diseños de sonrisa con composites directos.
- 2.5.2. Protocolos de tratamiento.

2.6. Terminado y pulido.
- 2.6.1. Materiales y técnicas para el terminado y pulido.
- 2.6.2. Anatomía primaria. Importancia. Métodos de trabajo. Influencia en el resultado final.
- 2.6.3. Anatomía secundaria. Importancia. Métodos de trabajo. Influencia en el resultado final.
- 2.6.4. Anatomía terciaria. Importancia. Métodos de trabajo. Influencia en el resultado final.
- 2.6.5. Influencia del pulido en los resultados a largo plazo.

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. Restauración directa como apoyo a las demás especialidades.
- 2.9.1. Cosmética para compensación de proporciones.
- 2.9.2. Cosmética para compensación de espacios.

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.

Una experiencia de actualización única, clave y decisiva para impulsar tu desarrollo profesional”

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 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 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 tomasen 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 Diplomado.



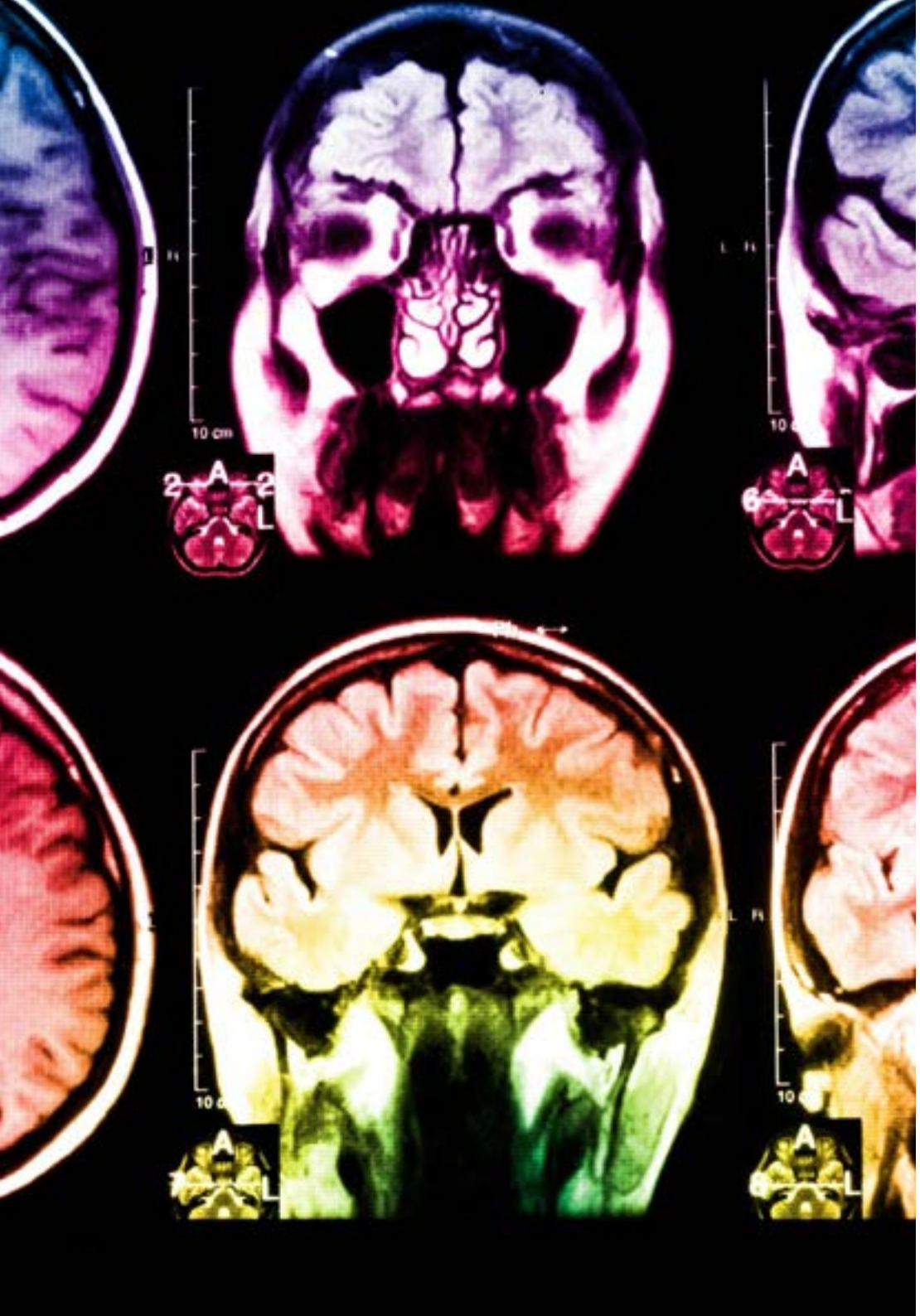
Relearning Methodology

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 Diplomado, 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.

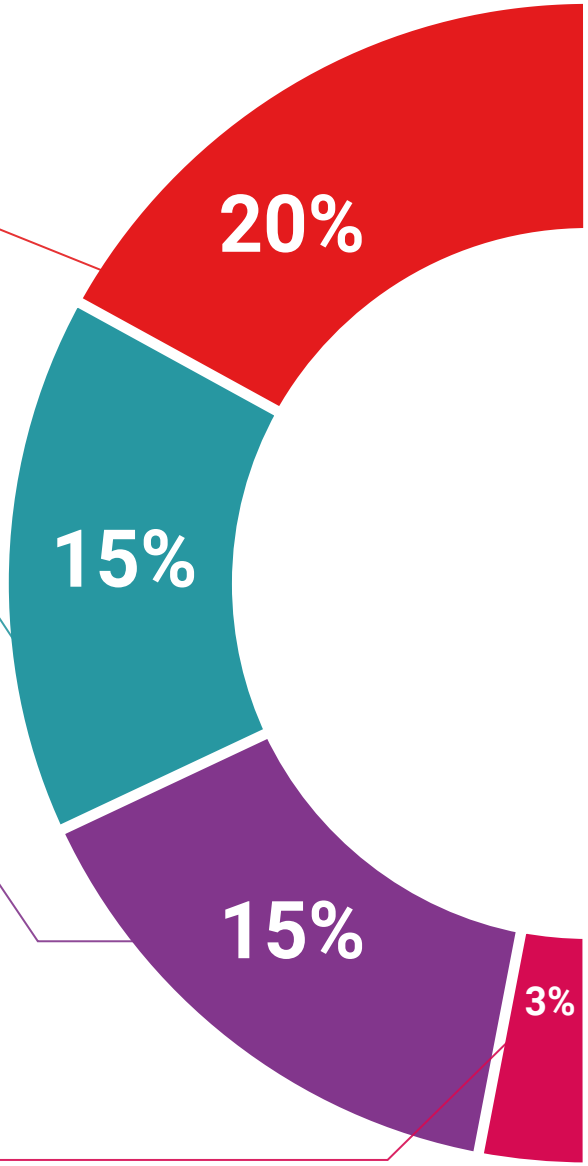
Resúmenes interactivos

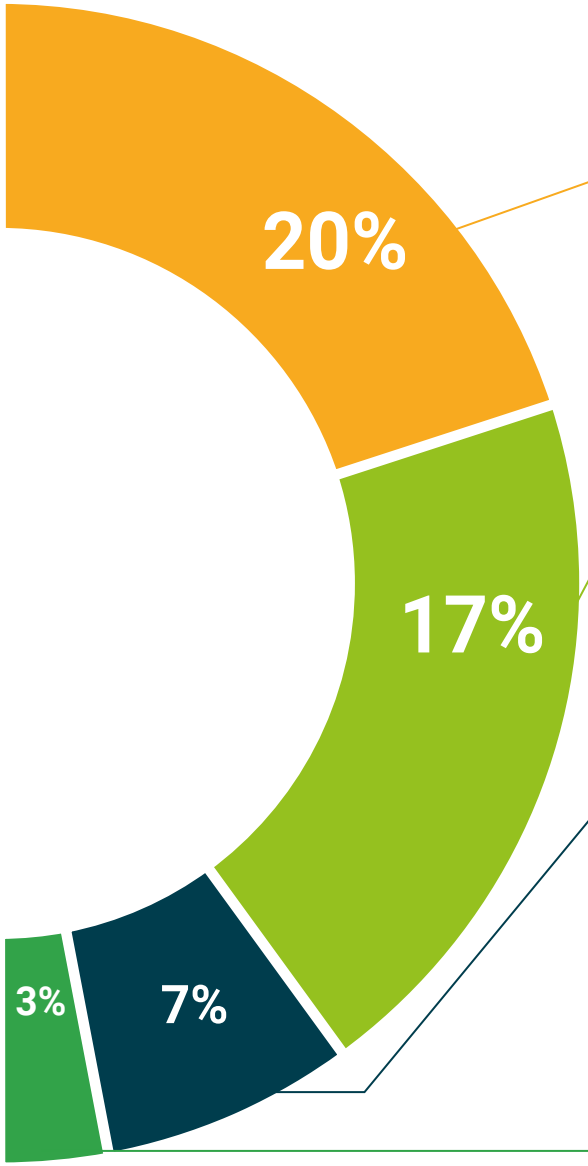
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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 Diplomado 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 **Diplomado en Adhesión y Composites para Odontólogos** le garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título universitario de Experto Universitario expedido por la **TECH - Universidad Tecnológica.**





Recibe tu titulación universitaria sin desplazamientos”

Este **Diplomado en Adhesión y Composites para Odontólogos** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

Tras la superación de las evaluaciones por parte del alumno, éste recibirá por correo postal con acuse de recibo su correspondiente Título de Diplomado emitido por la **TECH - Universidad Tecnológica.**

El título expedido por la **TECH - Universidad Tecnológica** expresará la calificación que haya obtenido en el Diplomado, y reúne los requisitos comúnmente exigidos por las bolsas de trabajo, oposiciones y comités evaluadores carreras profesionales.

Título: **Diplomado en Adhesión y Composites para Odontólogos**
Nº Horas Oficiales: **275**


tech universidad tecnológica

Otorga la presente

CONSTANCIA

a

C. _____, con documento de identificación nº_____

Por haber superado con éxito y acreditado el programa de

DIPLOMADO

en

Adhesión y Composites para Odontólogos

Se trata de un título propio de esta Universidad con una duración de 275 horas, con fecha de inicio dd/mm/aaaa y fecha de finalización dd/mm/aaaa.

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

A 17 de junio de 2020

Mtra. Tere Guevara Navarro
Rectora

Este título propio se deberá acompañar siempre del título universitario habilitante expedido por la autoridad competente para ejercer profesionalmente en cada país. código único TECH: AFWOR23S techtitute.com/titulos

*Apostilla de La Haya. En caso de que el alumno solicite que su titulo en papel recabe la Apostilla de La Haya, TECH EDUCATION realizará las gestiones oportunas para su obtención con un coste añadido de 140€ más gastos de envío del título apostillado.

tech universidad tecnológica

Diplomado

Adhesión y Composites para Odontólogos

Modalidad: **Online**

Duración: **10 semanas**

Titulación: **TECH - Universidad Tecnológica**

Horas lectivas: **275 h.**

Diplomado

Adhesión y Composites para Odontólogos



tech universidad tecnológica