

Experto Universitario

Software aplicado a la
Odontología Digital



Experto Universitario Software aplicado a la Odontología Digital

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 meses**
- » Titulación: **TECH Global University**
- » Acreditación: **18 ECTS**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Acceso web: www.techtute.com/odontologia/experto-universitario/experto-software-aplicado-odontologia-digital

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 16

05

Metodología

pág. 22

06

Titulación

pág. 30

01

Presentación

La Odontología Digital es una rama en constante evolución y crecimiento que está transformando la forma en que se llevan a cabo los tratamientos odontológicos. De hecho, el uso del Software aplicado a este ámbito se ha vuelto imprescindible para el diseño y fabricación de prótesis dentales, diagnóstico por imágenes, toma de registros y análisis de datos faciales. Con mayor motivo, urge que el odontólogo consolide su puesta al día en estas técnicas digitales, razón por la que surge esta titulación. Con ella, recorrerá los fundamentos de la Radiología Digital, las técnicas de iluminación en Odontología o la tecnología de CBCT, además del Software de diseño de código abierto y cerrado. Todo esto y más en tan solo 540 horas mediante un recorrido académico 100% online.



“

Es hora de consolidar tu puesta al día en las últimas técnicas digitales en Odontología. ¿A qué esperas para matricularte?”

Combinando la tecnología informática con la atención médica dental, es posible ofrecer una mayor precisión en los tratamientos y una experiencia al paciente más satisfactoria. No en vano, mediante los últimos avances en la tecnología de escaneo e impresión 3D, los dentistas y técnicos dentales pueden ahora utilizar Software especializado para diseñar y fabricar prótesis dentales de alta calidad, con una eficiencia nunca antes vista.

Es por ello que los centros dentales cada vez demandan a más profesionales de la Odontología especializados en las últimas técnicas de Software aplicadas a este ámbito sanitario, algo que ha llevado a TECH a diseñar esta titulación. De este modo, el odontólogo estará en disposición de erigirse como una referencia en Odontología Digital recorriendo el diseño y fabricación de prótesis dentales de manera digital, incluyendo coronas, puentes, incrustaciones y otros tipos de restauraciones.

Además, el Experto Universitario se imparte completamente online, lo que permite a los matriculados desarrollarlo desde cualquier lugar y en cualquier momento, sin necesidad de interrumpir su trabajo diario. En este sentido, la flexibilidad del plan de estudios jugará claramente a favor del odontólogo, pues los recursos educativos estarán a su completa disposición las 24 horas del día en el Campus Virtual. También será determinante en su experiencia académica el papel del equipo docente, conformado por eminencias de la Odontología Digital.

Este **Experto Universitario en Software aplicado a la Odontología Digital** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Software aplicado a la Odontología Digital
- ♦ 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



No dejes pasar la oportunidad de aplicar a tu práctica diaria las técnicas más innovadoras de Fotogrametría PIC gracias a TECH"

“

Profundiza de manera 100% online en los tipos de archivos digitales en Odontología y sus diferentes formatos. ¡Matricúlate ahora!”

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.

Inscríbete para potenciar tus habilidades en el uso de Software de diseño con código abierto y cerrado mediante dinámicos vídeos explicativos o casos prácticos.

Posiciónate como un odontólogo de vanguardia en solo 540 horas que maneje con solvencia el diseño con Exocad de puentes dentales.



02

Objetivos

El objetivo principal que ha planteado TECH con este Experto Universitario es preparar con las mayores garantías a profesionales de la Odontología en el uso de herramientas tecnológicas y *Software* específicos para su práctica diaria. De hecho, el programa de estudios busca dotar a los estudiantes de conocimientos y habilidades avanzadas en aras de aplicar tecnologías innovadoras en el diagnóstico, planificación y tratamiento de patologías y disfunciones bucodentales. Y siempre a partir de los últimos avances tecnológicos.



“

Alcanza los objetivos de esta titulación universitaria para dominar como un versado experto los fundamentos de la Digitalización en la Odontología”

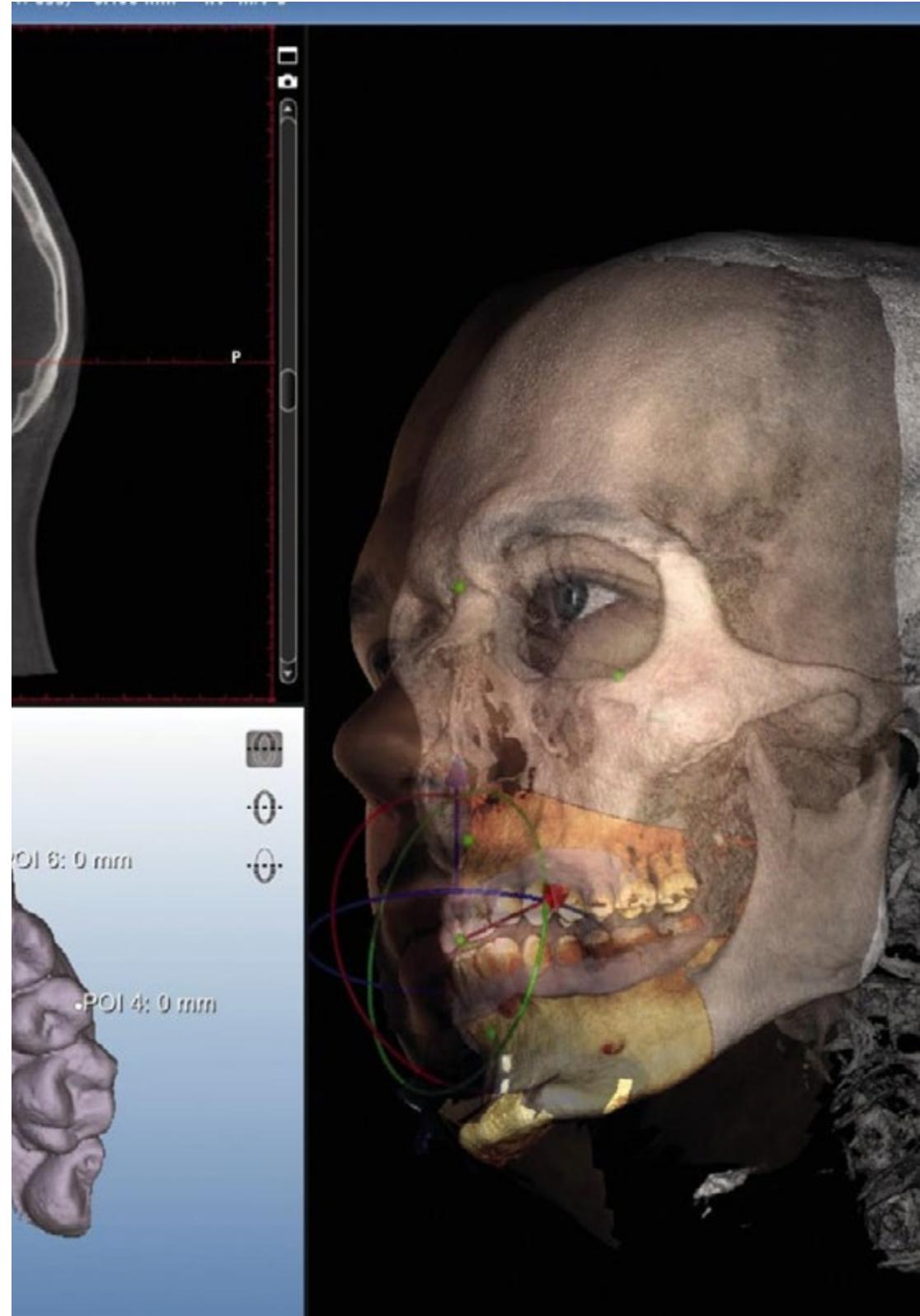


Objetivos generales

- Incrementar el conocimiento del profesional sobre la aplicación de tecnologías digitales en el diagnóstico, tratamiento y planificación de casos clínicos
- Conocer las técnicas de ortodoncia digital y la planificación de implantes guiados por ordenador
- Desarrollar habilidades en la comunicación y colaboración interdisciplinaria en el trabajo en equipo, utilizando la tecnología digital como herramienta
- Examinar la aplicación de los conocimientos adquiridos en la práctica clínica, mejorando así la calidad de la atención al paciente

“

¿Vas a dejar pasar la oportunidad de inscribirte en un Experto Universitario que potenciará tus habilidades en el diseño de células de carga con Blender?”





Objetivos específicos

Módulo 1. Digitalización de equipos

- ♦ Comprender los conceptos básicos de la digitalización y su importancia en la práctica clínica
- ♦ Conocer los diferentes tipos de equipos que se pueden digitalizar y las tecnologías utilizadas para ello
- ♦ Examinar el manejo de equipos y *software* especializados de digitalización, tales como escáneres 3D, cámaras digitales, *software* CAD/CAM, entre otros
- ♦ Desarrollar habilidades en la edición y manipulación de datos digitales obtenidos a partir de equipos digitalizados
- ♦ Entender las implicaciones éticas y legales de la digitalización de equipos, incluyendo la privacidad de los datos y la propiedad intelectual
- ♦ Integrar equipos digitalizados en la práctica clínica
- ♦ Interpretar y utilizar los datos digitales obtenidos a partir de equipos digitalizados para la toma de decisiones clínicas

Módulo 2. *Software* de diseño código cerrado

- ♦ Comprender los conceptos básicos del *software* de diseño de código cerrado y su importancia en la creación de soluciones informáticas
- ♦ Utilizar el *software* de diseño de código cerrado para la creación de diseños gráficos, de interfaz de usuario y de experiencias de usuario
- ♦ Desarrollar habilidades en la edición y manipulación de elementos gráficos, como imágenes, formas y fuentes tipográficas
- ♦ Entender los conceptos básicos de la programación y cómo se relacionan con el empleo de *software* de diseño de código cerrado

Módulo 3. *Software* de diseño con código abierto

- ♦ Conocer las principales características del *software* de diseño de código abierto, incluyendo su interfaz, funciones y herramientas
- ♦ Desarrollar habilidades en la edición y manipulación de elementos gráficos, como imágenes, formas y fuentes tipográficas
- ♦ Entender los conceptos básicos de la programación y cómo se relacionan con el uso de *software* de diseño de código abierto
- ♦ Comprender la filosofía del *software* de código abierto y cómo se diferencia de otros tipos de *software*
- ♦ Comprender las implicaciones éticas y legales del uso de *software* de diseño de código abierto, incluyendo las licencias de *software* y los derechos de autor

03

Dirección del curso

Versados expertos en Implantología y Odontología serán los responsables de lanzar la carrera profesional del alumno en el ámbito del Software de Odontología Digital. En esta línea, este cuadro docente dispone de una extensísima experiencia clínica en centros dentales de referencia, donde han implementado técnicas digitales innovadoras que han proporcionado excelentes resultados. Además, a través del Campus Virtual los matriculados podrán resolver con tutores todas las dudas sobre el temario que estos profesores han diseñado.



“

Déjate guiar hacia el éxito en tu práctica clínica de la mano de versados expertos en Implantología y Odontología Digital”

Dirección



D. Karmy Diban, José Antonio

- ♦ CEO en SOi Digital, Servicio de Odontología Digital
- ♦ Director de BullsEye
- ♦ Consultor Independiente
- ♦ Máster en Emprendimiento y Liderazgo en la Universidad del Desarrollo, Chile
- ♦ Ingeniería Comercial en la Universidad del Desarrollo, Chile



Profesores

Dra. Henriksen Pérez, Pauline

- ◆ Diseñadora CAD/CAM Freelance en SOi Digital
- ◆ Especialista en Rehabilitación Oral en Centro de Especialidades San Lázaro, Santiago de Chile
- ◆ Especialista en Rehabilitación Oral en Go Smile, La Dehesa
- ◆ Especialista en Rehabilitación Oral en el Policlínico Tabancura
- ◆ Cirujana Dentista en Zenclinic
- ◆ Cirujana Dentista en CESFAM Rinconada
- ◆ Cirujana Dentista en la Clínica Abadía
- ◆ Cirujana Dentista con Especialidad en Rehabilitación Oral por la Universidad del Desarrollo

Dr. Campos Vierling, Nelson

- ◆ Cirujano Dentista en Clínica Dental PerioSalud
- ◆ Cirujano Dentista en Clínica Dental Salamanca
- ◆ Cirujano Dentista en Clínica Dental Altos de Coyhaique
- ◆ Dirección Administrativa en Clínica Dental Cosmos
- ◆ Odontólogo en Sindicato de Trabajadores de Metro de Santiago
- ◆ Director del Diplomado Odontología Digital
- ◆ Posgrado en Prótesis Maxilofaciales en Escuela de Graduados de la Universidad de Chile
- ◆ Especialización en Ortodoncia en UNIFIA, Brasil
- ◆ Licenciatura en Cirugía Dental por la Universidad San Sebastián

04

Estructura y contenido

La estructura y contenido del Experto Universitario se caracteriza por su flexibilidad y adaptabilidad a las necesidades y ritmos de aprendizaje de los estudiantes. En este sentido, el programa de estudios se divide en módulos temáticos que abordan de manera exhaustiva los conceptos y herramientas necesarias para la aplicación de la tecnología en la práctica odontológica. Además, el título incorpora la metodología del Relearning, que consiste en la reiteración dirigida de los conceptos del temario mediante dinámicos recursos educativos, lo que permite a los alumnos consolidar y profundizar en sus conocimientos de manera efectiva y rápida.





“

Disfruta de un plan de estudios único en el ámbito de la Odontología que incide en la necesidad de digitalizar la profesión”

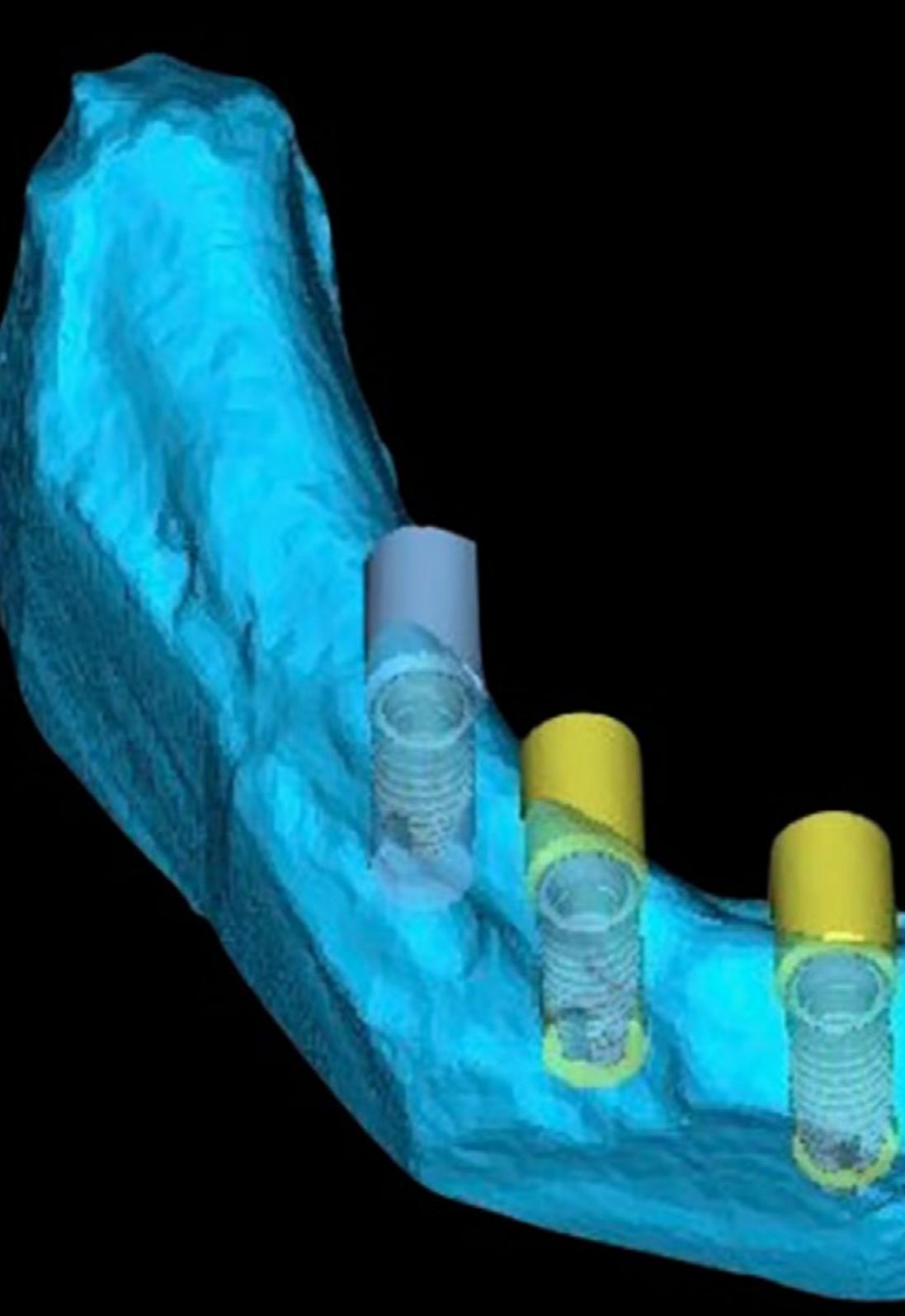
Módulo 1. Digitalización de equipos

- 1.1. Video evolución
 - 1.1.1. Por qué hay que ser digital
 - 1.1.2. Multidisciplinar
 - 1.1.3. Tiempo/gastos
 - 1.1.4. Ventajas/gastos
- 1.2. Flujo digital
 - 1.2.1. Tipos de archivo
 - 1.2.2. Tipos de mallas
 - 1.2.3. Fiabilidad
 - 1.2.4. Comparación de sistemas
- 1.3. Cámara fotográfica y móvil digital
 - 1.3.1. Técnicas de iluminación en odontología
 - 1.3.2. Fotografía dental clínica
 - 1.3.3. Técnicas de fotografía dental estética
 - 1.3.4. Edición de imágenes
- 1.4. Radiología digital
 - 1.4.1. Tipos de radiografías dentales
 - 1.4.2. Tecnología de la radiología digital
 - 1.4.3. Toma de radiografías dentales digitales
 - 1.4.4. Interpretación por IA de radiografías dentales
- 1.5. CBCT
 - 1.5.1. Tecnología del CBCT
 - 1.5.2. Interpretación de imágenes de CBCT
 - 1.5.3. Diagnóstico por imágenes de CBCT
 - 1.5.4. Aplicaciones del CBCT en implantología
 - 1.5.5. Aplicaciones del CBCT en endodoncia
- 1.6. Escáner dental
 - 1.6.1. Escaneo de la dentición y los tejidos blandos
 - 1.6.2. Modelado digital en odontología
 - 1.6.3. Diseño y fabricación de prótesis dentales digitales
 - 1.6.4. Aplicaciones del escáner dental en la ortodoncia

- 1.7. Estereoscopia dinámica
 - 1.7.1. Toma de imágenes con estereoscopia dinámica
 - 1.7.2. Interpretación de imágenes de estereoscopia dinámica
 - 1.7.3. Integración de la estereoscopia dinámica en el flujo de trabajo dental
 - 1.7.4. Ética y seguridad en el uso de la estereoscopia dinámica
- 1.8. Fotogrametría PIC
 - 1.8.1. Tecnología de la fonogrametría PIC
 - 1.8.2. Interpretación de registros fonogramétricos PIC
 - 1.8.3. Aplicaciones de la fonogrametría PIC en la oclusión dental
 - 1.8.4. Ventajas y desventajas de la fonogrametría PIC
- 1.9. Escáner facial
 - 1.9.1. Toma de registros con escáner facial
 - 1.9.2. Análisis y evaluación de los datos faciales
 - 1.9.3. Integración del escáner facial en el flujo de trabajo dental
 - 1.9.4. Futuro del escáner facial en odontología
- 1.10. Archivos
 - 1.10.1. Tipos de archivos digitales en odontología
 - 1.10.2. Formatos de archivos digitales
 - 1.10.3. Almacenamiento y gestión de archivos
 - 1.10.4. Seguridad y privacidad de los archivos digitales

Módulo 2. Software de diseño código cerrado

- 2.1. Diseño con Exocad
 - 2.1.1. Carga de datos
 - 2.1.2. Orden de trabajo
 - 2.1.3. Diseño CAD, importación de archivos
 - 2.1.4. Diseño CAD, herramientas de diseño
- 2.2. Diseño con Exocad de coronas provisionales
 - 2.2.1. Orden de trabajo
 - 2.2.2. Selección de material
 - 2.2.3. Diseño de corona
 - 2.2.4. Exportación de archivo



- 2.3. Diseño con Exocad de puentes
 - 2.3.1. Orden de trabajo
 - 2.3.2. Selección de material
 - 2.3.3. Diseño de puente
 - 2.3.4. Exportación de archivo
- 2.4. Diseño con Exocad de incrustaciones
 - 2.4.1. Orden de trabajo
 - 2.4.2. Selección de material
 - 2.4.3. Diseño de incrustación
 - 2.4.4. Exportación de archivo
- 2.5. Diseño con Exocad de coronas sobre implantes
 - 2.5.1. Orden de trabajo
 - 2.5.2. Selección de material
 - 2.5.3. Diseño de corona sobre implantes
 - 2.5.4. Exportación de archivo
- 2.6. Diseño con Blender de modelos Geller
 - 2.6.1. Importación de archivo
 - 2.6.2. Diseño de modelo Geller
 - 2.6.3. Herramientas de modelo Geller
 - 2.6.4. Fabricación de modelo Geller
- 2.7. Diseño con Blender de diseño de célula de descarga
 - 2.7.1. Importación de archivo
 - 2.7.2. Diseño de modelo Geller
 - 2.7.3. Herramientas de modelo Geller
 - 2.7.4. Fabricación de modelo Geller
- 2.8. Diseño con Blender de guarda oclusal
 - 2.8.1. Importación de archivo
 - 2.8.2. Diseño de modelo Geller
 - 2.8.3. Herramientas de modelo Geller
 - 2.8.4. Fabricación de modelo Geller

- 2.9. Diseño con Blender de mapa oclusal
 - 2.9.1. Funciones y herramientas del *software* Blender en mapa oclusal
 - 2.9.2. Mapa oclusal
 - 2.9.3. Interpretación de mapa oclusal
 - 2.9.4. Análisis de mapa oclusal
- 2.10. Diseño con Blender de preparación de modelos para impresión 3D
 - 2.10.1. Herramientas
 - 2.10.2. Selección de modelo
 - 2.10.3. Reparación de modelo digitales
 - 2.10.4. Rotulación y exportación de modelos

Módulo 3. *Software* de diseño con código abierto

- 3.1. Diseño con Meshmixer de mallas
 - 3.1.1. Funciones y herramientas del *software* Meshmixer en mallas
 - 3.1.2. Importación de mallas
 - 3.1.3. Reparación de mallas
 - 3.1.4. Impresión de modelo
- 3.2. Diseño con Meshmixer de copia en espejo
 - 3.2.1. Funciones y herramientas del *software* Meshmixer en copia en espejo
 - 3.2.2. Diseño de diente
 - 3.2.3. Exportación del modelo
 - 3.2.4. Ajuste de malla
- 3.3. Diseño con Meshmixer de provisional atornillado
 - 3.3.1. Funciones y herramientas del *software* Meshmixer en atornillado
 - 3.3.2. Diseño de atornillado
 - 3.3.3. Fabricación de atornillado
 - 3.3.4. Ajuste y colocación de atornillado
- 3.4. Diseño con Meshmixer de provisional con cascara de huevo
 - 3.4.1. Funciones y herramientas del *software* Meshmixer en cascara de huevo
 - 3.4.2. Diseño de cascara de huevo
 - 3.4.3. Fabricación de cascara de huevo
 - 3.4.4. Ajuste y colocación de cascara de huevo





- 3.5. Librerías
 - 3.5.1. Importación de librerías
 - 3.5.2. Utilizaciones diferentes
 - 3.5.3. Autoguardado
 - 3.5.4. Recuperación de datos
- 3.6. Diseño con BSB de férulas dentosoportadas
 - 3.6.1. Bases de uso
 - 3.6.2. Tipos
 - 3.6.3. Sistemas de cirugía guiada
 - 3.6.4. Fabricación
- 3.7. Diseño corona y puente
 - 3.7.1. Importación de archivos
 - 3.7.2. Diseño de corona
 - 3.7.3. Diseño de puentes
 - 3.7.4. Exportación de archivos
- 3.8. Dentadura
 - 3.8.1. Importación de archivos
 - 3.8.2. Diseño de dentadura
 - 3.8.3. Diseño de diente
 - 3.8.4. Exportación de archivos
- 3.9. Edición de modelos
 - 3.9.1. Funciones y herramientas del *software* BSB en implante inmediato
 - 3.9.2. Diseño de implante inmediato
 - 3.9.3. Fabricación de implante inmediato
 - 3.9.4. Fabricación de implante inmediato
- 3.10. Férulas Chairside
 - 3.10.1. Funciones y herramientas del *software* BSB en férula quirúrgica
 - 3.10.2. Diseño de férula quirúrgica
 - 3.10.3. Fabricación de férula quirúrgica
 - 3.10.4. Ajuste y colocación de férula quirúrgica

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

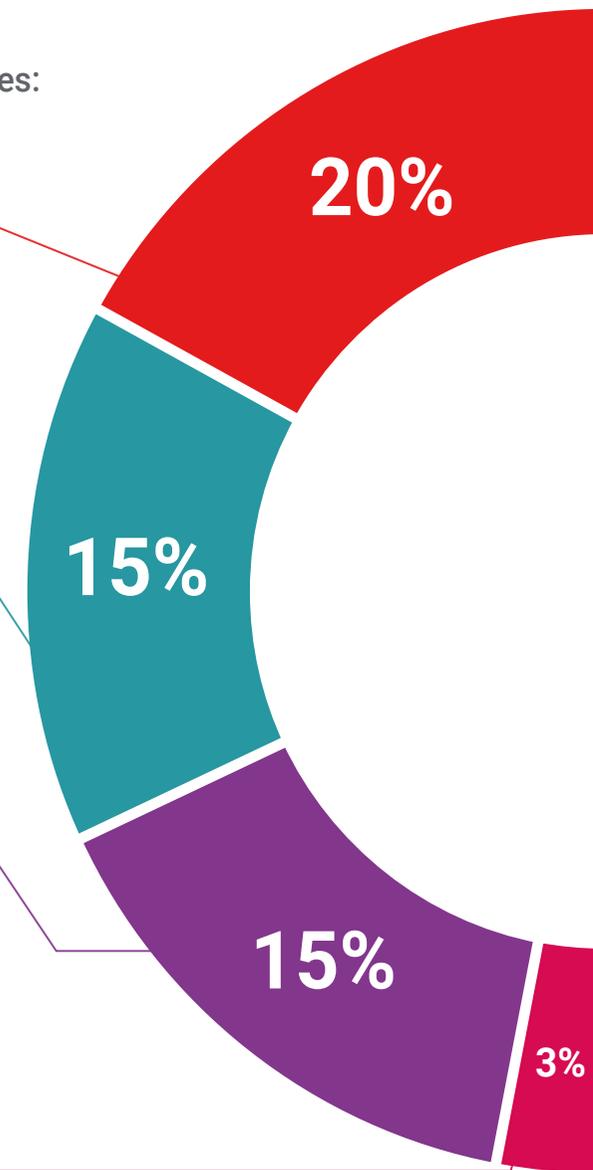
El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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 Experto Universitario en Software aplicado a la Odontología Digital garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Experto Universitario expedido porTECH Global University.



“

Supera con éxito esta especialización y recibe tu titulación universitaria sin desplazamientos ni farragosos trámites”

Este programa te permitirá obtener el título propio de **Experto Universitario en Software aplicado a la Odontología Digital** 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: **Experto Universitario en Software aplicado a la Odontología Digital**

Modalidad: **online**

Duración: **6 meses**

Acreditación: **18 ECTS**



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

Experto Universitario
Software aplicado a la
Odontología Digital

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 18 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Experto Universitario

Software aplicado a la
Odontología Digital

