

Experto Universitario

Implantología Oral





tech universidad
tecnológica

Experto Universitario Implantología Oral

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtitute.com/odontologia/experto-universitario/experto-implantologia-oral

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 20

05

Metodología

pág. 24

06

Titulación

pág. 32

01

Presentación

Uno de los campos que ha desarrollado mayor progresión desde la década de los 60 es la Implantología Oral con investigadores de todas las universidades del mundo trabajando en diferentes líneas en pro de la mejora de los tratamientos implantológicos. Unos estudios que van desde los avances en diseños implantológicos, el abordaje de pacientes con enfermedades cognitivas o la prevención de la periimplantitis. En este escenario, el profesional de la Odontología debe estar en constante actualización de sus conocimientos, para desarrollar de manera excelente su praxis diaria. Este programa impartido en modalidad exclusivamente online ofrece la información más reciente sobre la Implantología y Cirugía en pacientes con enfermedades de riesgo, los avances quirúrgicos y las prótesis más empleadas en Odontología.





“

Este Experto Universitario te llevará a alcanzar de forma ágil y dinámica una actualización de conocimientos en el campo de la Implantología Oral”

La Implantología Oral ha tenido un recorrido de constante progreso gracias a los estudios y mejoras alcanzadas en las técnicas y materiales empleados. El futuro de la Implantología Oral se articula en 3 ejes fundamentales: los implantes con recubrimiento biodegradable, el empleo de la tecnología en Implantología y las células madre. En todas ellas, la calidad y la precisión son fundamentales para lograr el éxito en su aplicación.

Unos avances que también se han alcanzado gracias al abordaje de los tejidos de soporte, la aceleración de la osteointegración mediante superficies bioactivas o los protocolos clínicos empleados. Unos progresos que, sin duda, incentivan el impulso profesional a una actualización continua en su campo. Para dar respuesta a esta necesidad nace este Experto Universitario en Implantología Oral, impartido por un equipo docente especializado, que ha elaborado un contenido con el que se acerca al profesional el conocimiento más actualizado sobre el diagnóstico en pacientes médicamente comprometidos, la restauración como guía del tratamiento implantológico global, los materiales para prótesis sobre implantes o la planificación implantológica.

Todo ello además con recursos didácticos multimedia basados en video resúmenes, esquemas interactivos o vídeos en detalle, que aportan gran viveza y realismo a los conceptos y técnicas mostradas a lo largo de esta titulación universitaria. Asimismo, los casos de estudio clínicos serán de gran utilidad para el profesional, ya que le aportará una experiencia real de situaciones que podrá encontrarse en su praxis clínica habitual.

A todo ello se suma una serie de *Masterclass* de distinguido prestigio, impartidas por una de las eminencias más prominentes en el área odontológica internacional. De esta forma, el especialista accederá a las novedades más recientes y de mayor impacto global en el campo de la Implantología Oral.

TECH ofrece además una enseñanza universitaria flexible, que puede cursar cómodamente. El profesional necesitará tan solo de un dispositivo electrónico (ordenador, Tablet o móvil) con el que acceder al Campus Virtual donde está alojado todo el temario. De esta forma, además podrá distribuir la carga lectiva acorde a sus necesidades y compatibilizar así sus responsabilidades laborales con una titulación que se sitúa a la vanguardia académica.

Este **Experto Universitario en Implantología Oral** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Implantología Oral
- ♦ 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



Profundiza en las novedades más recientes sobre Implantología Oral a través de diversas Masterclass de alcance internacional”

“

Dispones las 24 horas del día de una biblioteca de recursos académicos que te proporcionarán los datos científicos más reciente en prótesis, osteointegración e implantes dentales”

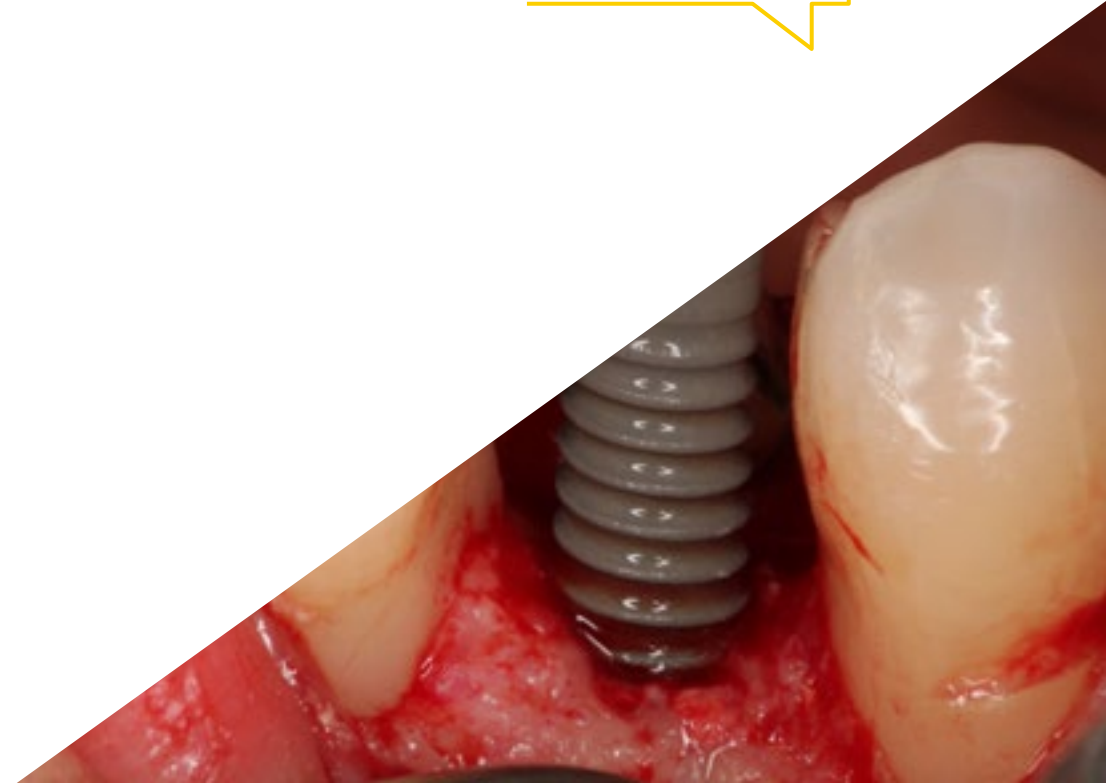
El programa incluye, en su cuadro docente, a profesionales del sector que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

Su contenido multimedia, elaborado con la última tecnología educativa, permitirá al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará una capacitación inmersiva programada para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el profesional deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del curso académico. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos.

En este Experto Universitario podrás ahondar fácilmente desde tu ordenador en las ventajas y desventajas de la prótesis cementada.

Profundiza en los materiales y técnicas de impresión en el diagnóstico implantológico con un programa 100% online.



02

Objetivos

Este programa ha sido diseñado con el principal objetivo de ofrecer al profesional de la Odontología el conocimiento más avanzado y actualizado sobre Implantología. Para ello, TECH ha reunido a un equipo de especialistas referente en el sector que ha elaborado un temario que acerca al profesional los estudios científicos más recientes que avalan el empleo de determinadas técnicas quirúrgicas y de materiales de prótesis sobre implantes.



“

Este Experto Universitaria te aporta la actualización de conocimientos en Implantología que estabas buscando. Mantente al día con TECH”

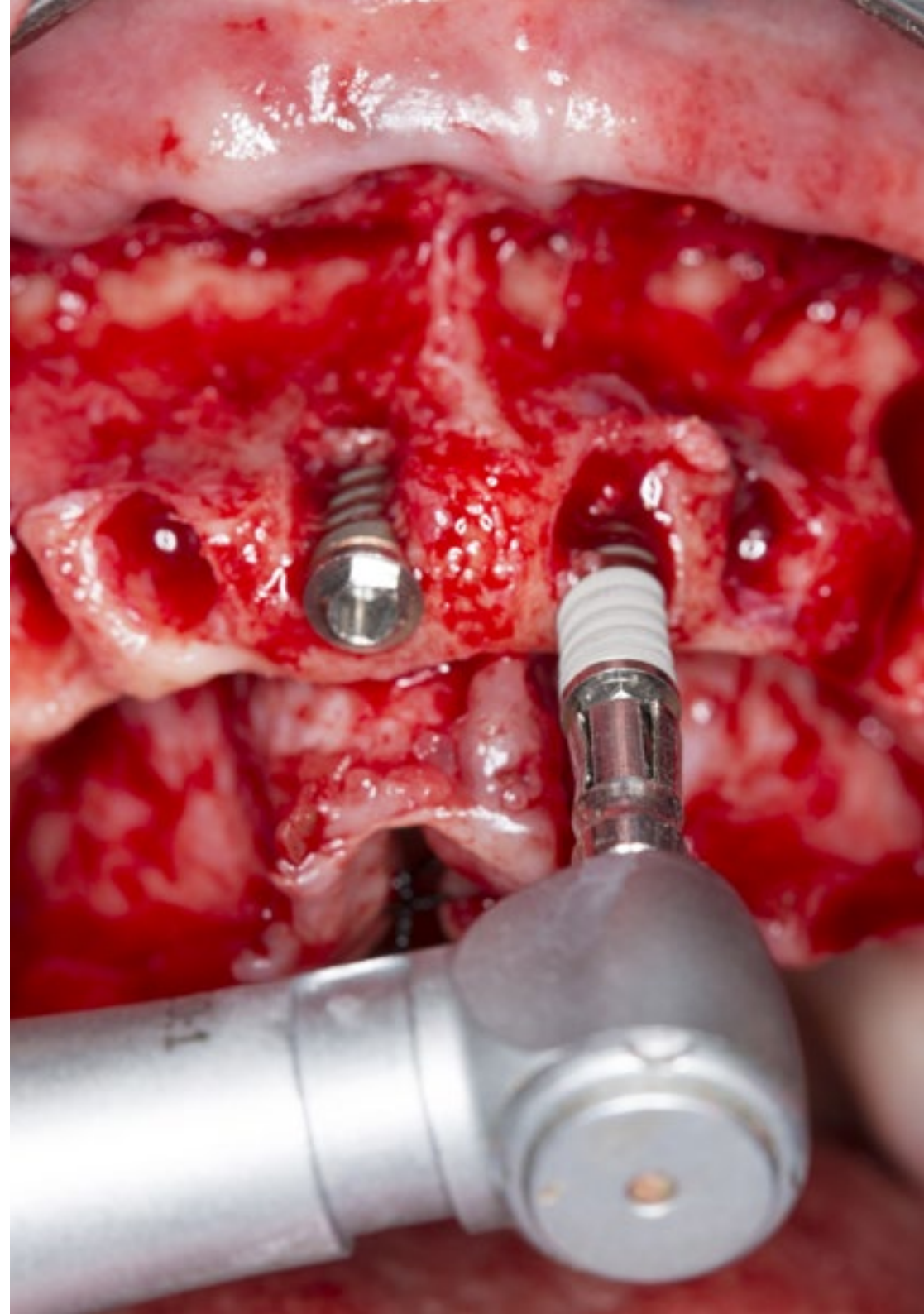


Objetivos generales

- ♦ Actualizar los conocimientos teórico-prácticos del odontólogo en las distintas áreas de la Cirugía Oral y la Implantología, a través de la Odontología basada en la evidencia
- ♦ Promover estrategias de trabajo basadas en el abordaje multidisciplinar del paciente candidato a Cirugía Oral o a rehabilitación mediante implantes dentales
- ♦ Favorecer la adquisición de habilidades y destrezas técnicas, mediante un sistema audiovisual potente, y posibilidad de desarrollo a través de talleres online de simulación y/o capacitación específica
- ♦ Incentivar el estímulo profesional mediante la educación continuada y la investigación

“

Conseguirás estar al día en las técnicas quirúrgicas más efectivas en extracciones, frenectomías e incisiones”





Objetivos específicos

Módulo 1. Diagnóstico

- ♦ Explicar el proceso adecuado para realizar la historia clínica prequirúrgica
- ♦ Identificar el procedimiento quirúrgico a seguir una vez realizados los exámenes
- ♦ Analizar y profundizar sobre las enfermedades más comunes que se presentan en la cavidad oral
- ♦ Auxiliar al paciente en caso de una emergencia médica
- ♦ Realizar procesos analíticos para correctos diagnósticos médicos que sirvan como punto de partida del procedimiento quirúrgico

Módulo 2. Planificación implantológica

- ♦ Describir la anatomía del complejo cráneo-maxilar: relevancias quirúrgicas e implantológicas
- ♦ Identificar las interacciones farmacológicas y explicar las técnicas radiológicas necesarias para el diagnóstico implantológico
- ♦ Analizar las técnicas requeridas para una correcta planificación implantológica
- ♦ Organizar las herramientas necesarias y medicamentos necesarios para el procedimiento de una implantación

Módulo 3. Implantología y osteointegración

- ♦ Describir los principales aspectos que rodean a los procesos de la osteointegración
- ♦ Identificar las partes óseas que intervienen en los procesos de implantación oral
- ♦ Analizar el correcto manejo de implantación para que engrane con cada cavidad ósea del rostro
- ♦ Identificar los materiales con los que están hechos las prótesis
- ♦ Identificar las partes óseas bucales que pueden ser reemplazadas mediante procesos quirúrgicos y otras que pueden ser reemplazadas mediante prótesis

Módulo 4. Técnica quirúrgica básica en Implantología

- ♦ Describir los procedimientos quirúrgicos básicos: Incisiones, tipos de colgajos, suturas
- ♦ Explicar los procedimientos quirúrgicos de extracciones, frenectomías
- ♦ Explicar los procedimientos quirúrgicos en una y dos fases, preparar el campo quirúrgico y dominar los protocolos de esterilización

Módulo 5. Prótesis sobre implantes

- ♦ Realizar procesos de rehabilitaciones completas, alteraciones de dimensión vertical, etc.
- ♦ Identificar los materiales usados para la creación de prótesis y su adecuado uso sobre implantes
- ♦ Desarrollar muestras médicas que permitan identificar el engranaje óseo para implantación de prótesis sobre partes naturales

03

Dirección del curso

TECH ha reunido a un equipo de profesionales relevantes en el sector de la Odontología y especializado en Periodoncia e Implantes para que vierta su amplio conocimiento en este Experto Universitario. Así, el odontólogo que se adentre en esta titulación podrá obtener la información más reciente de la mano de expertos que cuentan con un amplio bagaje profesional en Implantología Oral. Además, el alumnado que curse esta titulación podrá resolver cualquier duda que surja sobre el temario en el transcurso de este programa.



“

TECH ha seleccionado a un equipo docente especializado en Periodoncia e Implantes para ofrecerte el conocimiento más reciente en Implantología Oral”

Director Invitado Internacional

Como uno de los miembros más destacados del campo odontológico, el Doctor Howard C. Tenenbaum ha dado conferencias a nivel internacional sobre temas tan diversos como el **Dolor Orofacial**, la **Biología Celular del Hueso** o el **tratamiento de las Enfermedades Periodontales Refractarias**. Sus reconocimientos son múltiples, incluyendo **menciones destacadas como Fellowship** por la International College of Dentist, la Academy of Dentistry International, la American College of Dentist y la Pierre Fauchard Academy.

Asimismo, ha recibido **diversos premios** tanto por su **labor de Investigador**, distinguida por Johnson & Johnson, como por su **Docencia** en el Hospital Mount Sinai. Precisamente su investigación odontológica acumula un **índice H de 52**, con **miles de citas de sus artículos**, destacando su labor en el estudio de los efectos del resveratrol sobre el Estrés Oxidativo durante la Periodontitis Experimental en ratas sometidas a inhalación de humo de cigarrillo.

Compagina su responsabilidad académica, siendo **Profesor de Odontología** en la Universidad de Toronto, con su labor como **Especialista Odontológico** en el Hospital Mount Sinai de Canadá. Fue en este mismo centro donde ocupó diversos cargos directivos, siendo Jefe de Investigación del Servicio de Odontología, al mismo tiempo responsable del mismo servicio. A lo largo de toda su trayectoria ha formado parte de distintos comités y asociaciones, incluyendo los consejos editoriales de las revistas The Open Orthopaedics Journal y The Open Journal of Dentistry.



Dr. Tenenbaum, Howard C.

- ♦ Jefe de Investigación en el Servicio de Odontología en el Mount Sinai Hospital, Toronto, Canadá
- ♦ Profesor de Odontología en la Universidad de Toronto, Canadá
- ♦ Profesor de Periodontología en la Universidad de Tel Aviv, Israel
- ♦ Profesor de Periodoncia en la Universidad de Manitoba, Canadá
- ♦ Especialista en el Hospital Princess Margaret de Toronto, Canadá
- ♦ Jefe de Odontología del Hospital Mount Sinai de Toronto, Canadá
- ♦ Consultor de la Administración de Alimentos y Medicamentos (FDA), Estados Unidos
- ♦ Vicepresidente del Comité Consultivo Federal de Atención Odontológica de Canadá
- ♦ Doctorado en Biología Oral por la Universidad de Toronto, Canadá
- ♦ Doctor en Cirugía Dental por la Universidad de Toronto, Canadá
- ♦ Diploma en Periodoncia por la Universidad de Toronto, Canadá
- ♦ Fellowship de la International College of Dentists
- ♦ Fellowship de la Academy of Dentistry International
- ♦ Fellowship de la American College of Dentists
- ♦ Fellowship de la Pierre Fauchard Academy
- ♦ Miembro de: Consejo Editorial de la revista The Open Orthopaedics Journal, Consejo Editorial de la revista The Open Journal of Dentistry, Colegio de Revisores para el programa de Cátedras de Investigación de Canadá del CIHR, Asociación Dental Canadiense, Asociación Canadiense e Internacional de Investigación Odontológica, Sociedad Americana de Investigación Ósea y Mineral, Academia Americana de Periodoncia y Sociedad de Periodoncistas de Ontario

“

Gracias a TECH podrás aprender con los mejores profesionales del mundo”

Dirección



Dr. García-Sala Bonmatí, Fernando

- ♦ Odontólogo Especialista en Rehabilitación, Periodoncia e Implantología Oral Avanzada en la Clínica Ilzarbe García Sala
- ♦ Codirector del Máster de Implantología Oral Avanzada en la Universidad Europea de Valencia (UEV)
- ♦ Profesor Asociado en el Departamento de Estomatología de la Universidad de Valencia
- ♦ Docente de Patología Quirúrgica Bucal en la UEV
- ♦ Máster Oficial en Implantología Oral Avanzada por la Universidad Europea de Madrid
- ♦ Formación en Cirugía Mucogingival, impartida por el Dr. Zucchelli, en la Universidad de Bolonia de Italia
- ♦ Formación en Regeneración Ósea, impartida por el Dr. Urban, en Budapest, Hungría
- ♦ Certificado en Avances en Implantología y Rehabilitación Oral por la Facultad de Odontología de la Universidad de Nueva York
- ♦ Licenciado en Odontología
- ♦ Miembro de: ITI (International Team Implantology. La Sociedad Española de Prótesis Estomatológica y Estética (SEPES)

Profesores

Dr. De Barutell Castillo, Alfonso

- ◆ Especialista en Prótesis Estética y Prótesis sobre Implantes
- ◆ Profesor Asociado de la asignatura Prótesis Dental I
- ◆ Profesor del Máster de Prótesis Dental
- ◆ Máster en Prótesis Dental y Prótesis sobre Implantes en la Universidad de Valencia
- ◆ Miembro de la Sociedad Española de Prótesis Dental (SEPES)
- ◆ Estancias Clínicas en San Sebastián, Madrid, Lisboa y Nueva York
- ◆ Licenciado en Odontología

Dr. Cabo Nadal, Alberto

- ◆ Odontólogo Especialista en Implantología
- ◆ Licenciado en Odontología por la Universidad de Valencia (UV)
- ◆ Máster en Rehabilitaciones Protésicas e Implantes por la UV
- ◆ Diploma en Prótesis Dental
- ◆ Formación Continuada en Cirugía, Prótesis sobre Implantes y Rehabilitación Oral
- ◆ Profesor Responsable de la Práctica Clínica Odontológica de la Universidad Europea de Valencia
- ◆ Miembro de Sociedad Española de Prótesis Estomatológica y Estética (SEPES)

Dr. Rodríguez-Bronchú, Javier

- ◆ Director Médico de RB Clínica Odontológica
- ◆ Especialista en Cirugía e Implantología Oral Avanzada
- ◆ Máster Oficial en Implantología Oral Avanzada en la Universidad Europea de Madrid
- ◆ Máster en Conceptos Actuales en Odontología Americana: Avances en Implantología y Rehabilitación Oral por New York College of Dentistry
- ◆ Licenciado en Odontología por la Universidad CEU Cardenal Herrera

Dr. Plaza Espin, Andrés

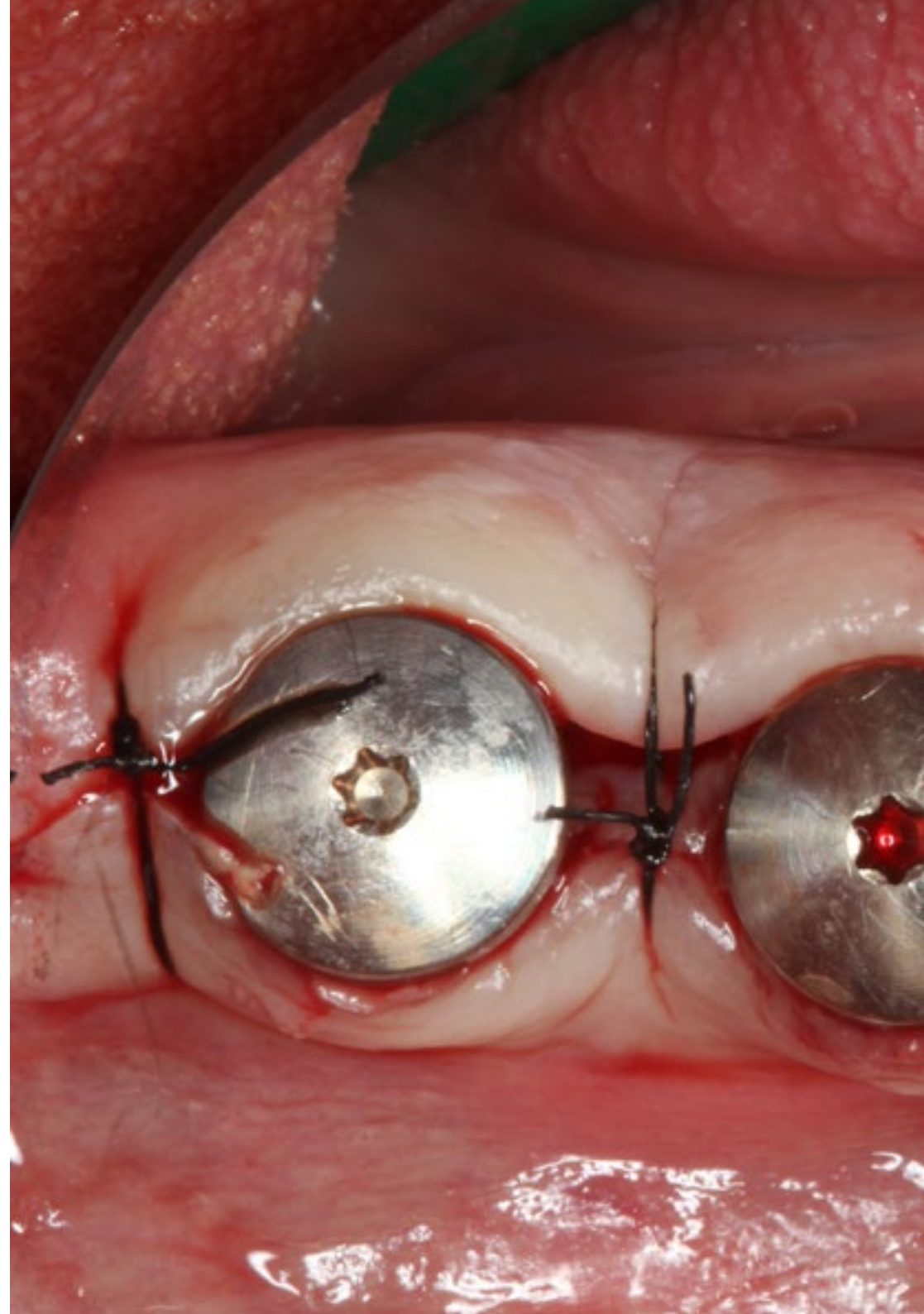
- ◆ Odontólogo Especializado en Implantología Oral
- ◆ Licenciado en Odontología por la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ◆ Máster en Medicina Oral y Cirugía Bucal por la Universidad de Valencia (UV)
- ◆ Máster Oficial en Ciencias Odontológicas por la UV
- ◆ Máster en Prótesis Dental por la UV
- ◆ Profesor Asociado de Prótesis II de la Facultad de Odontología, UV
- ◆ Profesor Colaborador del Máster de Prótesis Dental de UV

Dr. Brotons Oliver, Alejandro

- ◆ Especialista en Cirugía, Periodoncia e Implantes
- ◆ Director del departamento de Odontología en la Universidad Europea de Valencia (UEV)
- ◆ Director del Máster en Implantología Oral Avanzada en la UEV
- ◆ Doctor en Odontología por la Universidad de Valencia (PhD)
- ◆ Máster en Cirugía Bucal e Implantología por la Universidad de Valencia
- ◆ Formación en Regeneración Ósea, impartida por el Dr. Urban en Budapest, Hungría
- ◆ Certificado en Avances en Implantología y Rehabilitación Oral por la Facultad de Odontología de la Universidad de Nueva York
- ◆ Licenciado en Odontología
- ◆ Miembro de la SECIB y la SEPES

Dra. Manzanera Pastor, Ester

- ♦ Odontóloga Especialista en Cirugía, Implantología y Estética Dental en la Clínica Dental Manzanera
- ♦ Directora del Máster Universitario en Implantología Oral Avanzada de la Universidad Europea de Valencia (UEV)
- ♦ Coordinadora de la Formación Online de la SEPES
- ♦ Docente de Patología Quirúrgica en la UEV
- ♦ Docente del Máster de Prótesis de la Facultad de Odontología en la Universidad de Valencia (UV)
- ♦ Máster Universitario en Ciencias Odontológicas
- ♦ Máster en Odontología Integrada, Implantología y Biomateriales por la Universidad de Murcia
- ♦ Máster en Implantología Avanzada por la Universidad de Murcia
- ♦ Máster en Ciencias Odontológicas por la UV
- ♦ Licenciada en Odontología por la UV
- ♦ Miembro de la Junta Directiva de la Sociedad Española de Prótesis Estomatológica y Estética (SEPES)
- ♦ Miembro de la Junta Directiva del Centro de Estudios Odontoestomatológicos de Valencia





Dr. Sierra Sanchez, Jose Luis

- ◆ Odontólogo Especialista en Cirugía Implantológica, Periodoncia y Rehabilitación Oral en Centros de Odontología Integral
- ◆ Máster Universitario en Implantología Oral Avanzada por la Universidad Europea de Madrid
- ◆ Certificado de Cirugía Bucal e Implantología por la Facultad de Odontología de la Universidad de Valencia
- ◆ Licenciado en Odontología por la Universidad Europea de Madrid
- ◆ Programa de Formación Continuada en Implantología BTI Biotechnology Institute

Dr. Barberá Millán, Javier

- ◆ Especialista en Cirugía Oral e Implantología en Implant Clinics
- ◆ Cirujano Oral e Implantólogo en la Clínica Dental Dra. Ana Gascón
- ◆ Máster en Cirugía e Implantología Oral por la UCV
- ◆ Experto en Implantología Oral Avanzada
- ◆ Grado en Odontología por la UCV
- ◆ Docente e Investigador en el Máster Universitario en Cirugía Bucal e Implantología de la UCV

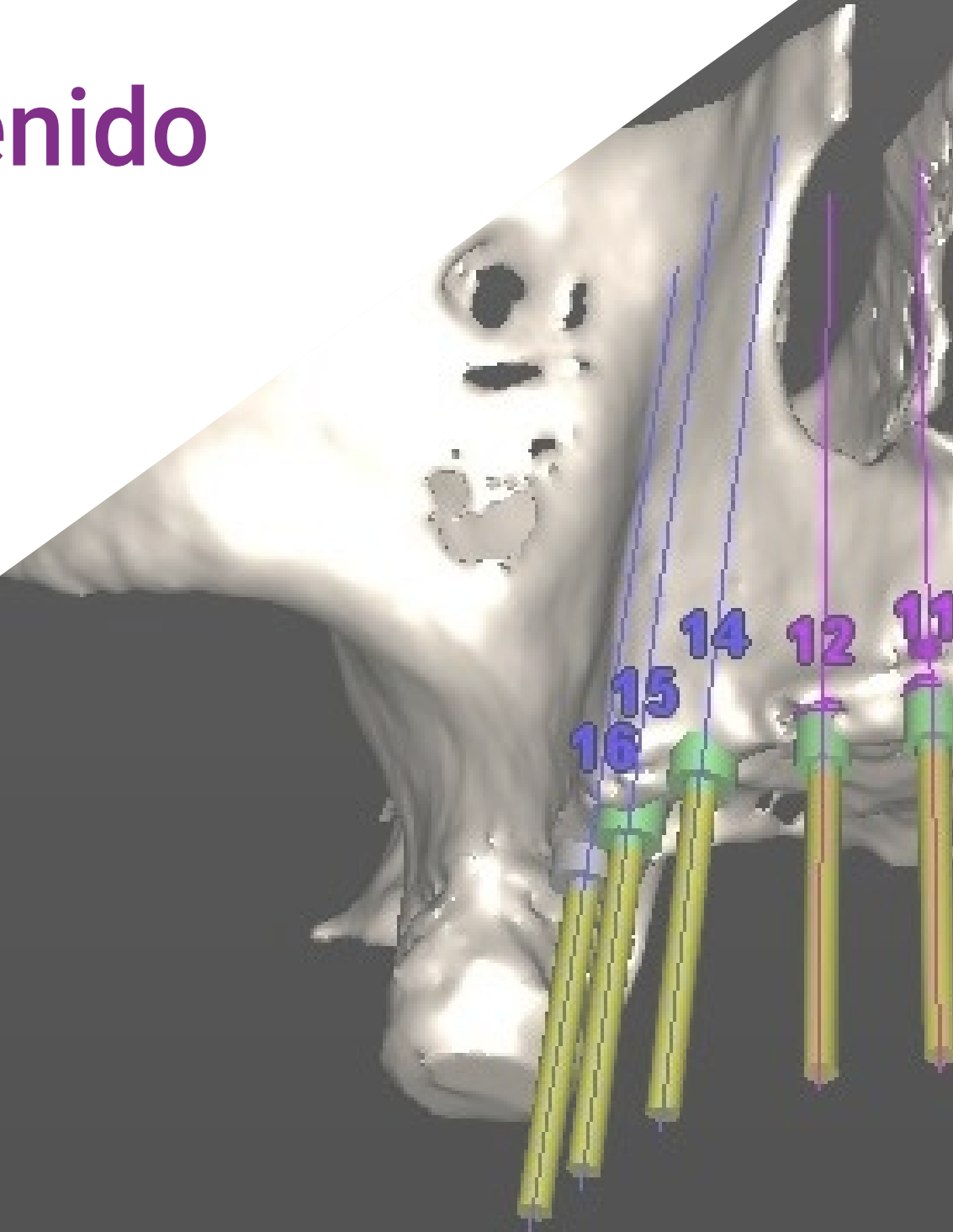


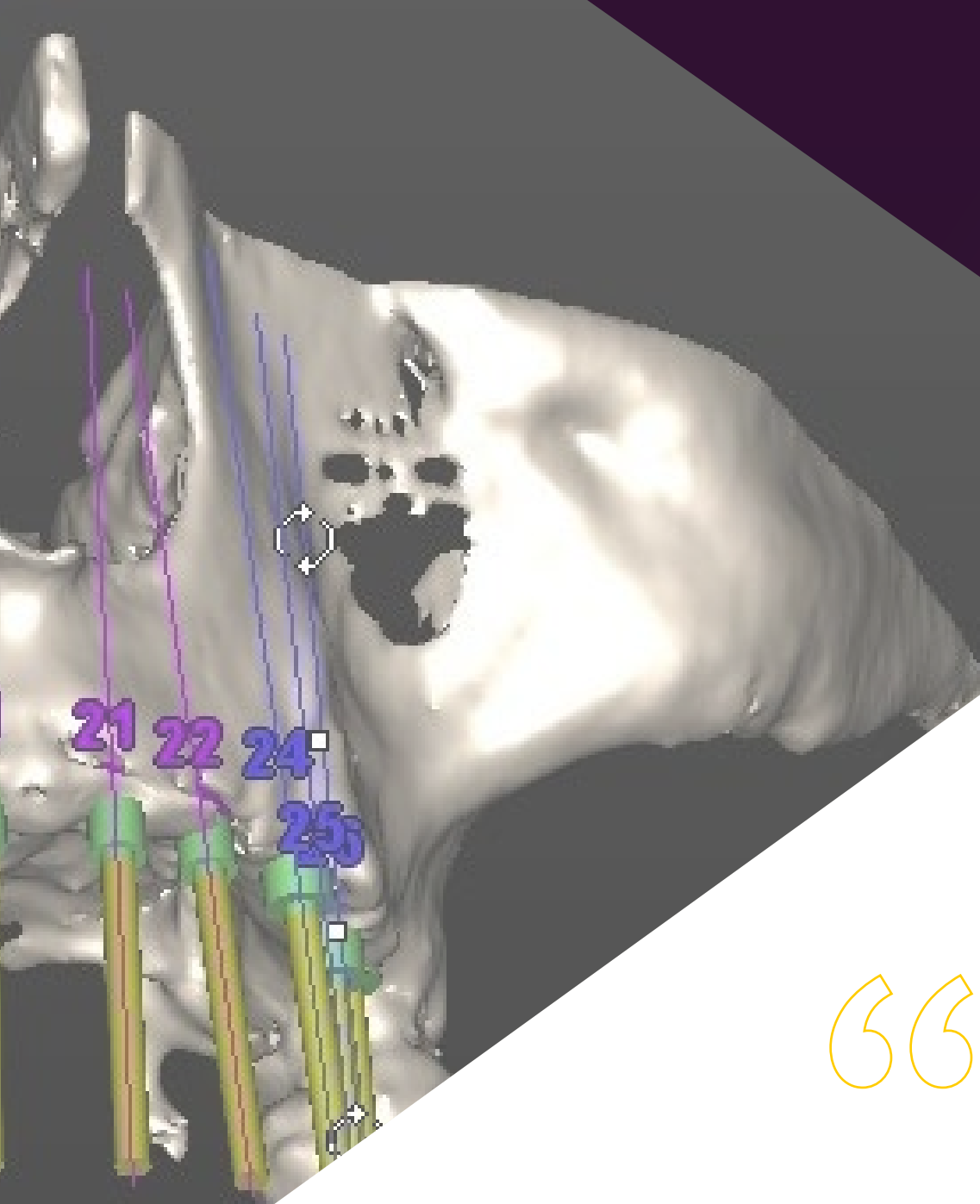
Aprovecha la oportunidad para conocer los últimos avances en esta materia para aplicarla a tu práctica diaria”

04

Estructura y contenido

El profesional que curse esta titulación universitaria dispone de un temario exhaustivo dividido en 10 módulos, que le permitirá estar al tanto de los últimos avances en el diagnóstico y manejo odontológico de pacientes diabético, inmunodeprimido, los progresos en osteointegración y los materiales más empleados para la creación de prótesis. Todo ello complementado con recursos didácticos multimedia basado en vídeo resúmenes, vídeos en detalle y lecturas especializadas.





“

Los vídeos en detalle de esta titulación te mostrarán de una manera realista y detallada los avances en Implantología Oral”

Módulo 1. Diagnóstico

- 1.1. Historia clínica: primera visita, anamnesis y expectativas del paciente
- 1.2. Evaluación médica del paciente quirúrgico
 - 1.2.1. Pruebas complementarias en Implantología y Cirugía Oral
- 1.3. Paciente con enfermedades de riesgo en Implantología y Cirugía: consideraciones médicas y manejo odontológico
 - 1.3.1. El paciente diabético
 - 1.3.2. El paciente inmunodeprimido
 - 1.3.3. El paciente anticoagulado
 - 1.3.4. El paciente médicamente comprometido: bifosfonatos
- 1.4. Técnicas anestésicas en Cirugía e Implantología
 - 1.4.1. Fármacos
 - 1.4.2. Técnicas de anestesia loco-regional en Cirugía e Implantología
- 1.5. Sedación y anestesia general

Módulo 2. Planificación implantológica

- 2.1. Exploración extra e intraoral
 - 2.1.1. Exploración extraoral: simetría, tercios faciales, parámetros estéticos extraorales
 - 2.1.2. Exploración intraoral: tejidos duros, tejidos blandos, oclusión y ATM
- 2.2. Toma de impresión y modelos de estudio en Implantología
 - 2.2.1. Materiales y técnicas de impresión en el diagnóstico implantológico
 - 2.2.2. Arco facial y montaje en articulador semiajustable
- 2.3. Encerado diagnóstico y férulas radiológicas
 - 2.3.1. Técnicas de encerado y consideraciones clínicas
 - 2.3.2. Férulas radiológicas: clasificación y confección en el laboratorio
- 2.4. Diagnóstico radiológico en Implantología
 - 2.4.1. Clasificación de las técnicas
 - 2.4.2. Planificación en 2D
 - 2.4.3. Tomografía Computerizada de Haz Cónico (CBCT): software de planificación
- 2.5. Registros fotográficos en Implantología
- 2.6. Presentación del plan de tratamiento. Estrategias



Módulo 3. Implantología y osteointegración

- 3.1. Revisión histórica y terminología genérica de los implantes dentales
 - 3.1.1. Evolución de la Implantología hasta el siglo XXI
 - 3.1.2. Terminología genérica de los implantes dentales: componentes y nomenclatura
- 3.2. Biología de la osteointegración
 - 3.2.1. Fase inflamatoria
 - 3.2.2. Fase proliferativa
 - 3.2.3. Fase de maduración
 - 3.2.4. Osteogénesis de contacto y a distancia
- 3.3. Anatomía en Implantología
 - 3.3.1. Anatomía del maxilar superior
 - 3.3.2. Anatomía de la mandíbula
- 3.4. Histología del tejido óseo, del periodonto y del tejido periimplantario
- 3.5. Disponibilidad ósea en Implantología
- 3.6. Preparación del campo quirúrgico, protocolos de esterilización y premedicación
 - 3.6.1. Preparación del gabinete
 - 3.6.2. Asepsia quirúrgica del paciente: premedicación
 - 3.6.3. Asepsia quirúrgica del cirujano y asistentes

Módulo 4. Técnica quirúrgica básica en Implantología

- 4.1. Técnicas de incisión en Implantología
 - 4.1.1. Incisiones en el desdentado total
 - 4.1.2. Incisiones en el desdentado parcial
 - 4.1.3. Incisiones en el sector estético
 - 4.1.4. Incisiones en técnicas de regeneración ósea guiada
 - 4.1.5. Flapless
- 4.2. Instrumental quirúrgico. Despegamiento, separación y regulación ósea
- 4.3. Técnicas de fresado en Implantología
 - 4.3.1. Fresas y componentes de las bandejas quirúrgicas
 - 4.3.2. Fresado secuencial
 - 4.3.3. Fresado biológico
- 4.4. Implantes en una fase e implantes en dos fases
- 4.5. Sutura en Implantología
 - 4.5.1. Instrumental y materiales de sutura
 - 4.5.2. Técnicas de sutura

Módulo 5. Prótesis sobre implantes

- 5.1. La restauración como guía del tratamiento implantológico global
 - 5.1.1. Nomenclatura
- 5.2. Toma de impresiones en Implantología. Modelos de trabajo
 - 5.2.1. Materiales de impresión en Implantología
 - 5.2.2. Técnicas de impresión: impresiones cubeta abierta o cerrada
 - 5.2.3. Vaciado de impresiones y obtención del modelo de trabajo
- 5.3. Selección de pilares en Implantología
 - 5.3.1. Pilares preformados
 - 5.3.2. Pilares calcinables
 - 5.3.3. Pilares CAD/CAM
 - 5.3.4. Prótesis directa a implante o sobre transeptiliales
- 5.4. Materiales para prótesis sobre implantes
 - 5.4.1. Prótesis metal en porcelana
 - 5.4.2. Prótesis metal en resina
 - 5.4.3. Prótesis en zirconio
- 5.5. Prótesis atornillada vs. Prótesis cementada
 - 5.5.1. Indicaciones
 - 5.5.2. Ventajas e inconvenientes
- 5.6. Toma de color
 - 5.6.1. Mapa de color, guías de color y colorímetros
 - 5.6.2. Técnica de toma de color
- 5.7. Secuencia clínica prótesis sobre implantes en coronas unitarias y puentes parciales



Un programa 100% online que te acercará a las prótesis sobre implantes más empleadas en la actualidad”

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 Implantología Oral garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Experto Universitario expedido por TECH Universidad Tecnológica.



“

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

Este **Experto Universitario en Implantología Oral** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

Tras la superación de la evaluación, el alumno recibirá por correo postal* con acuse de recibo su correspondiente título de **Experto Universitario** emitido por **TECH Universidad Tecnológica**.

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

Título: **Experto Universitario en Implantología Oral**

N.º Horas Oficiales: **450 h.**



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

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

tech universidad
tecnológica

Experto Universitario Implantología Oral

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Experto Universitario

Implantología Oral

