

Máster Título Propio

Odontología en Personas con Necesidades Especiales





Máster Título Propio

Odontología en Personas con Necesidades Especiales

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **12 meses**
- » Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Acceso web: www.techtute.com/odontologia/master/master-odontologia-personas-necesidades-especiales

Índice

01

Presentación

pag. 4

02

Objetivos

pag. 8

03

Competencias

pag. 14

04

Dirección del curso

pag. 18

05

Estructura y contenido

pag. 24

06

Metodología

pag. 34

07

Titulación

pag. 42

01

Presentación

En consulta odontológica es frecuente la atención clínica de pacientes que requieren de implantes, de periodoncia o tratamientos de limpieza bucal, pero algunos de ellos presentan características propias físicas, intelectuales o de comportamiento que requieren una mayor habilidad técnica y comunicativa. En este sentido, es esencial que el especialista esté al tanto de las actuales recomendaciones en el manejo de pacientes con Necesidades Especiales para elevar su praxis. Por esta razón, nace esta titulación 100% online creada por TECH para facilitar a lo largo de 1.500 horas la información más avanzada y actual sobre los protocolos existentes para tratar a personas con patologías cardiovasculares, oncológicas, renales, son inmunodeprimidas o presentan diversidad funcional. Todo esto, además, con un excelente material didáctico, elaborado por un profesional especializado.





“

Un Máster Título Propio 100% online que da respuesta a tus ganas de actualizarte en el abordaje de pacientes con Necesidades Especiales en consulta odontológica”

Desde la adaptación del entorno, la actuación ante una exposición accidental a un virus en consulta o incluso la puesta en marcha de un protocolo para diagnosticar y tratar a un paciente que sufre una PCR en un gabinete dental. Un conjunto de acciones que llevan al profesional odontólogo a estar preparado no sólo para atender las patologías más frecuentes, sino también para manejar diversas situaciones en pacientes con Necesidades Especiales.

Más allá, de las personas con Diversidad Funcional o en edad avanzada, el odontólogo debe estar al tanto del abordaje de otras enfermedades cardiovasculares, renales, oncológicas o incluso en pacientes mujeres lactantes con diabetes. Ante esta necesidad, TECH ha diseñado este Máster Título Propio que lleva al egresado obtener una completa actualización en tan solo 12 meses.

Un programa intensivo a la par que dinámico gracias a un temario concebido para ofrecer desde el primer momento una perspectiva teórico-práctica. Además, el alumnado tendrá a su disposición herramientas pedagógicas de primer nivel basadas en vídeo resúmenes de cada tema, vídeos en detalle, lecturas especializadas y casos clínicos elaborados por un excelente equipo de profesionales odontólogos con acumulada experiencia en el sector.

De esta forma, el alumnado conseguirá estar al tanto de los avances en la asistencia odontológica en pacientes con patologías Endocrinas, Digestivo-Hepáticas, Oncológicas, Cardiovasculares, con Trastornos Psiquiátricos hasta culminar profundizando en las situaciones menos frecuentes en la clínica dental.

Sin duda, una ocasión idónea para realizar una puesta al día a través de una opción académica avanzada y flexible. Y es que, tan solo es necesario para cursarla un dispositivo digital con conexión a internet, que permita visualizar su contenido en cualquier momento del día. Así, sin presencialidad, ni clases con horarios pautados, el profesional podrá compaginar sus actividades diarias con un programa de primer nivel.

Este **Máster Título Propio en Odontología en Personas con Necesidades Especiales** 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
- ♦ 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



Estás ante una titulación universitaria que se adapta a tu agenda y te permite compatibilizar tus responsabilidades con un programa de calidad"

“*Integra la metodología clínica más efectiva en personas autoinmunes con problemas dentales gracias a los numerosos casos clínicos de este programa*”

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.

Actualiza tu praxis clínica en pacientes con enfermedades sistémicas paralelas a su propio problema de salud oral.

Realiza una completa puesta al día sobre el manejo odontológico de pacientes con patología crónicas o agudas.



02

Objetivos

El profesional que curse esta propuesta académica obtendrá, tras sus 12 meses de duración, una completa actualización sobre el abordaje desde la Odontología en Personas con Necesidades Especiales. Una meta que se alcanzará gracias a un temario que le llevará a estar al tanto de los protocolos de actuación, atendiendo a las diversas características del paciente y patologías que presente como cardiovasculares, oncológicas, renales o alteraciones hematológicas, entre otras.





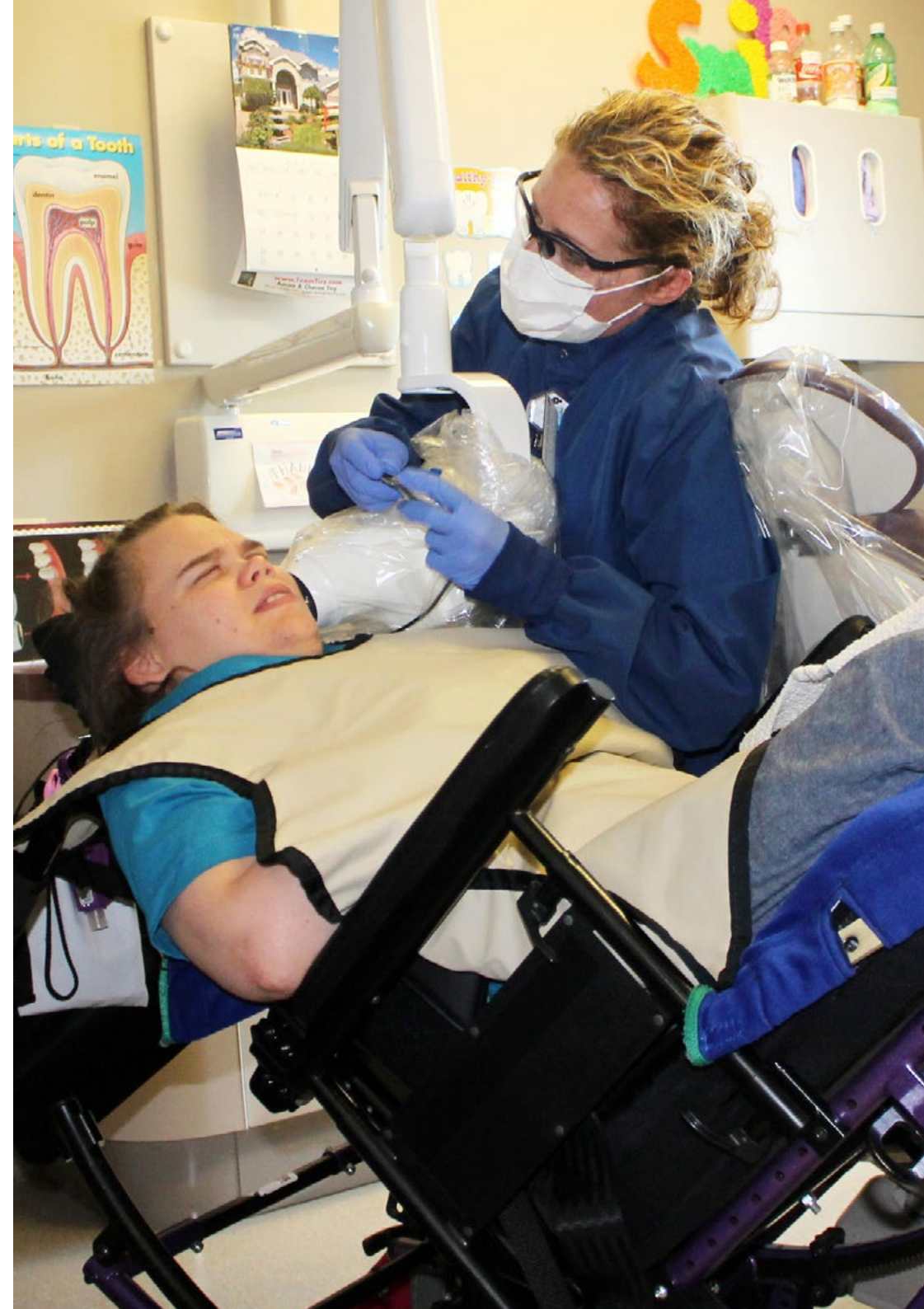
“

Una propuesta académica que te llevará a estar al día sobre el manejo de mujeres lactantes con problemas de salud bucal”



Objetivos generales

- ◆ Actualizar conocimientos sobre la identificación de aquellas patologías endocrinas que pueden afectar el normal desarrollo del tratamiento dental
- ◆ Analizar las patologías digestivas que puedan dificultar el tratamiento odontológico
- ◆ Definir las pautas farmacológicas para los pacientes con EII
- ◆ Definir y analizar los aspectos básicos y avanzados que definen las actuaciones ante los principales cuadros urgentes y emergentes en un gabinete dental
- ◆ Abordar las complicaciones médicas más habituales en pacientes con patología renal
- ◆ Proporcionar recomendaciones actualizadas y basadas en la evidencia científica para un adecuado abordaje odontológico de los pacientes afectados por un cáncer de cabeza y cuello
- ◆ Describir las actuaciones adecuadas en el periodo pretratamiento oncológico, durante el tratamiento oncológico y tras el mismo, desde un punto vista odontológico
- ◆ Identificar las principales características orales de los pacientes con diversidad funcional
- ◆ Ahondar en las patologías cardiovasculares de mayor incidencia en nuestra práctica diaria en la clínica dental
- ◆ Actualizar los conocimientos sobre las condiciones médicas y medicación que cursan con alteraciones hematológicas
- ◆ Profundizar en las principales complicaciones derivadas de la patología médica presentada
- ◆ Ahondar en las posibles interacciones derivadas de la patología médica en el ámbito odontológico





Objetivos específicos

Módulo 1. Asistencia Odontológica en Pacientes con Patología Endocrina. Situaciones especiales en la mujer

- ♦ Identificar las complicaciones médicas que conlleva padecer Diabetes Mellitus en relación con el tratamiento dental
- ♦ Establecer la asociación existente según la literatura científica entre Diabetes y Enfermedad Periodontal y viceversa, y con otras patologías orales
- ♦ Presentar un protocolo de actuación odontológica en pacientes con Diabetes Mellitus
- ♦ Identificar las complicaciones médicas que conlleva padecer Hiper o hipotiroidismo en relación con el tratamiento dental
- ♦ Presentar un protocolo de actuación odontológica en pacientes con hiper o hipotiroidismo
- ♦ Concretar en qué situaciones podemos detectar una posible insuficiencia suprarrenal por toma de corticoides exógenos
- ♦ Presentar un protocolo de actuación odontológica en pacientes que tomen corticoides a altas dosis
- ♦ Identificar las complicaciones sistémicas que conlleva estar embarazada o ser mujer lactante para en relación con el tratamiento odontológico
- ♦ Presentar un protocolo de actuación odontológica para mujeres embarazadas y lactantes

Módulo 2. Asistencia Odontológica en Pacientes con Patología Digestivo-Hepática

- ♦ Identificar en la historia clínica médica los antecedentes de úlcera péptica
- ♦ Evaluar el riesgo que conlleva el tratamiento con AINE para la mucosa gástrica
- ♦ Establecer un protocolo para la prescripción de AINEs en pacientes con úlcera péptica

- ♦ Identificar los fármacos que pueden producir colitis pseudomembranosa
- ♦ Analizar los riesgos que conlleva prescribir fármacos a pacientes con EII
- ♦ Establecer un protocolo de actuación en pacientes con Hepatitis B o C
- ♦ Proponer un protocolo de actuación ante una exposición accidental al virus de la Hepatitis

Módulo 3. Manejo de las situaciones de urgencia y emergencia en el gabinete dental

- ♦ Definir los conceptos de urgencia y emergencia
- ♦ Analizar la definición de criterio de alerta y criterio de alarma
- ♦ Estudiar los principios que definen al paciente crítico de forma genérica
- ♦ Definir los principios de estandarización de gravedad
- ♦ Analizar las pautas de actuación específicas para cada cuadro sindrómico englobado dentro de la medicina de urgencia y emergencia y su aplicación dentro del gabinete dental
- ♦ Estudiar y analizar los principios que rigen el soporte vital en el paciente en situación de PCR (parada cardiorrespiratoria) según las recomendaciones *European Resuscitation Council 2021*
- ♦ Definir y analizar los recursos técnicos imprescindibles, así como los farmacológicos para un gabinete dental

Módulo 4. Asistencia Odontológica en Pacientes con Patología Renal. Asistencia Odontológica en pacientes con Patología Respiratoria

- ♦ Identificar las complicaciones sistémicas más importantes en pacientes con patología renal
- ♦ Identificar los problemas relacionados con la coagulación en pacientes con Insuficiencia Renal Crónica y en diálisis
- ♦ Establecer qué fármacos de uso en Odontología están indicados o contraindicados y cuando hay que prescribir profilaxis de endocarditis bacteriana
- ♦ Proponer un protocolo de actuación ante el paciente trasplantado renal
- ♦ Identificar los fármacos más habituales utilizados en la EPOC y sus efectos adversos sobre la cavidad oral
- ♦ Reconocer las situaciones de riesgo con el tratamiento dental de los pacientes con EPOC y asma bronquial
- ♦ Reconocer las peculiaridades en el manejo odontológico del paciente asmático
- ♦ Resolver una situación de urgencia médica en el asmático

Módulo 5. Asistencia Odontológica en Pacientes oncológicos. Radio y Quimioterapia. Trasplante de médula ósea

- ♦ Establecer una actualización de los conceptos y condicionantes de la supervivencia de los pacientes diagnosticados con cáncer de cabeza y cuello
- ♦ Identificar aquellos factores que puedan condicionar la aparición o recidiva del cáncer oral de células escamosas
- ♦ Concretar el papel del odontólogo previo al tratamiento con radio-quimioterapia o quirúrgico
- ♦ Establecer el papel del odontólogo durante al tratamiento con radio-quimioterapia o quirúrgico
- ♦ Definir el papel del odontólogo tras el tratamiento con radio-quimioterapia o quirúrgico

- ♦ Fundamentar a los profesionales sobre el papel del odontólogo como integrante del equipo multidisciplinar de tratamiento del cáncer oral
- ♦ Definir las diferentes opciones de tratamiento y abordaje existentes en pacientes diagnosticados de cáncer de cabeza y cuello

Módulo 6. El Paciente con Diversidad funcional en la clínica odontológica

- ♦ Actualizar conocimientos sobre las principales características de los pacientes con diversidad funcional
- ♦ Identificar la patología sistémica más frecuente en pacientes con diversidad funcional
- ♦ Reconocer la patología bucodental más frecuente en pacientes con diversidad funcional
- ♦ Proponer las modalidades de tratamiento en pacientes con diversidad funcional
- ♦ Establecer los principales factores a la hora de tomar decisiones en pacientes con diversidad funcional
- ♦ Desarrollar competencias para el diagnóstico, manejo y tratamiento de los distintos pacientes con diversidad funcional
- ♦ Presentar la adaptación de las distintas especialidades odontológicas en estos pacientes

Módulo 7. Asistencia Odontológica en el Paciente mayor

- ♦ Identificar la problemática del cambio demográfico a nivel mundial
- ♦ Analizar los cambios fisiológicos generales y de la cavidad oral ocurridos con la edad
- ♦ Establecer pautas para realizar una valoración geriátrica de los pacientes mayores y conocer cuáles son los grandes síndromes geriátricos
- ♦ Proponer pautas de tratamiento y prevención para los mayores con boca seca
- ♦ Presentar pautas de tratamiento dental conservador para los mayores
- ♦ Exponer pautas de tratamiento periodontal y preventivo para los mayores
- ♦ Presentar un protocolo de actuación preventiva para mayores institucionalizados

Módulo 8. Asistencia Odontológica en Pacientes con Patología Cardiovascular

- ♦ Identificar las complicaciones médicas que conllevan las patologías cardiovasculares y el tratamiento de las mismas
- ♦ Presentar un protocolo de manejo odontológico en pacientes con insuficiencia cardiaca
- ♦ Exponer un protocolo de manejo odontológico en pacientes con cardiopatía isquémica
- ♦ Pautar un protocolo de manejo odontológico en pacientes con arritmias cardiacas
- ♦ Establecer un protocolo de manejo odontológico en pacientes con hipertensión arterial
- ♦ Presentar un protocolo de manejo odontológico en pacientes con riesgo de endocarditis bacteriana
- ♦ Proponer un protocolo de manejo médico-odontológico de las posibles urgencias que podamos tener con los pacientes con patología cardiovascular en el gabinete dental

Módulo 9. Asistencia Odontológica en Pacientes con alteraciones hematológicas

- ♦ Desarrollar los fenómenos fisiológicos que tienen lugar durante la hemostasia
- ♦ Identificar cuáles son las pruebas de coagulación que debemos solicitar para el tratamiento odontológico
- ♦ Establecer las pautas para el tratamiento odontológico de pacientes tratados con antiagregantes plaquetarios
- ♦ Establecer las pautas para el tratamiento odontológico de pacientes anticoagulados con derivados cumarínicos y heparina
- ♦ Identificar los diferentes tipos de anticoagulantes orales directos y su manejo en el tratamiento odontológico
- ♦ Definir los criterios para un tratamiento dental seguro en pacientes con hemofilia y otras patologías congénitas

- ♦ Establecer las pautas para el tratamiento odontológico en pacientes con alteraciones de la serie roja
- ♦ Establecer las pautas para el tratamiento odontológico en pacientes con alteraciones de la serie blanca
- ♦ Identificar los diferentes tipos de púrpuras y su manejo odontológico
- ♦ Desarrollar unos protocolos de actuación para el control de la hemorragia intra y postoperatoria

Módulo 10. Manejo odontológico en Pacientes inmunodeprimidos, Pacientes con trastornos psiquiátricos y en Situaciones menos frecuentes en la clínica dental

- ♦ Analizar las enfermedades autoinmunes con repercusión en la cavidad oral y su manejo
- ♦ Demostrar el manejo odontológico del paciente con prótesis articulares
- ♦ Establecer el manejo odontológico del paciente con obesidad mórbida
- ♦ Identificar el tratamiento de elección en el paciente con alteraciones del sueño
- ♦ Concretar las principales drogas de abuso y su repercusión en la cavidad oral
- ♦ Establecer el protocolo de manejo de un paciente en cuidado paliativo
- ♦ Definir el concepto de disforia de género y su repercusión en la práctica clínica dental



Profundiza cuando y donde desees en la repercusión en la práctica clínica dental de la disforia de género”

03

Competencias

Gracias a la correcta planificación de este Máster Título Propio, el profesional odontólogo aumentará sus capacidades para el manejo de pacientes con patologías crónicas o agudas que requieren de la puesta en marcha de un protocolo o adaptación del tratamiento. Para ello, el profesorado de esta titulación aporta gran cantidad de casos clínicos y un contenido con una perspectiva teórico-práctica que llevará al especialista a integrar los procedimientos diagnósticos y terapéuticos más actuales en este tipo de personas.





“

Las competencias que adquirirás tras la realización de este Máster Título Propio te permitirán desarrollar protocolos de actuación más efectivos en pacientes con patologías endocrinas”



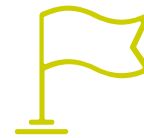
Competencias generales

- ♦ Establecer las pautas de manejo médico-odontológico en pacientes con patologías endocrinas de diversa índole
- ♦ Establecer las pautas de manejo médico-odontológico en mujeres embarazadas y lactantes
- ♦ Proponer un protocolo de actuación ante pacientes con patologías endocrinas y ante mujeres embarazadas y lactante
- ♦ Poner en marcha protocolos de actuación odontológica para pacientes con antecedentes de hepatitis
- ♦ Llevar a cabo protocolos de actuación ante una exposición accidental al virus de la hepatitis
- ♦ Realizar una actuación específica ante los principales cuadros sindrómicos urgentes y emergentes en un gabinete dental



Eleva tus competencias para actuar y adaptar tus procedimientos odontológicos a pacientes con diversidad funcional”





Competencias específicas

- ◆ Trabajar la prevención de patologías, el control y el mantenimiento de la salud oral en enfermos con cáncer bucal que van a ser sometidos a tratamiento combinado radio-quimioterápico
- ◆ Aumentar las competencias para diagnosticar, planificar y realizar, con carácter general, un tratamiento multidisciplinar, secuencial e integrado en pacientes con diversidad funcional
- ◆ Proponer pautas de tratamiento conservador, periodontal y preventivo en mayores funcionalmente dependientes
- ◆ Presentar protocolo de actuación odontológica en mayores institucionalizados
- ◆ Manejar a pacientes con patologías cardiovasculares
- ◆ Realizar tratamiento dental seguro en pacientes con alteraciones hematológicas
- ◆ Actuar ante pacientes inmunodeprimidos
- ◆ Identificar las posibles interacciones derivadas de la patología médica en el ámbito odontológico
- ◆ Desarrollar protocolos de manejo en pacientes con alteraciones neurodegenerativas
- ◆ Actuar ante las complicaciones médicas más habituales en pacientes con patología respiratoria

04

Dirección del curso

Uno de los elementos que distingue a esta titulación es su profesorado. Y es que TECH efectúa un proceso riguroso de selección de cada uno de los docentes que integran sus programas para ofrecer al egresado una opción académica de calidad. Por esta razón, el odontólogo tendrá a su disposición un temario elaborado por auténticos expertos en el manejo odontológico de pacientes con Necesidades Especiales, tanto en gabinetes clínicos como en centros hospitalarios. Además, gracias a su cercanía podrá resolver cualquier duda que tenga sobre el contenido de este Máster Título Propio.





“

Consolidados expertos odontólogos en la atención de Pacientes con Necesidades Especiales han confeccionado el programa más completo del panorama académico actual”

Dirección



Dr. Gil Montoya, José Antonio

- ♦ Dentista general en clínica privada
- ♦ Coordinador del Programa de Doctorado Medicina Clínica y Salud Pública de la Universidad de Granada
- ♦ Director del Departamento de Estomatología de la Universidad de Granada
- ♦ Profesor Titular Odontología en Pacientes Especiales en la Universidad de Granada
- ♦ Profesor de Gerodontología en la Universidad de Granada
- ♦ Profesor invitado de Másteres online en Pacientes Especiales y Gerodontología
- ♦ Licenciado en Odontología por la Universidad de Granada
- ♦ Doctor en Odontología por la Universidad de Granada
- ♦ Máster en Gerontología Social por la Universidad de Granada
- ♦ Máster en Metodología de Investigación en Salud por la Escuela Andaluza de Salud Pública

Profesores

Dr. Cárdenas Cruz, Antonio

- ♦ Jefe de Servicio de Medicina Intensiva Hospital de Motril
- ♦ Director de Unidad Clínica de Gestión de Cuidados Críticos y Urgencias Hospital Universitario de Poniente
- ♦ Director del Instituto de Formación Continuada de la Sociedad Andaluza de Medicina Intensiva y Universidades Coronarias
- ♦ Director del Programa de Formación de Formadores en Soporte Vital de la Línea IAVANTE de la Fundación Progreso y Salud de la Consejería de Salud y Consumo de la Junta de Andalucía
- ♦ Director del Programa de Formación en sedación de la Línea IAVANTE de la Fundación Progreso y Salud de la Consejería de Salud y Consumo de la Junta de Andalucía
- ♦ Jefe de Servicio de Cuidados Críticos y Urgencias Hospital Universitario de Poniente
- ♦ Profesor de Medicina
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la UGR
- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía por la UGR
- ♦ Médico Especialista en Medicina Intensiva

Dra. Castellanos Cosano, Lizett

- ♦ Odontóloga en Clínica Dental Dras. Castellanos Cosano
- ♦ Odontóloga en el Hospital Universitario Virgen del Rocío
- ♦ Profesora Ayudante Doctor en la Universidad de Sevilla
- ♦ Doctora en Odontología por la Universidad de Sevilla
- ♦ Licenciada en Odontología por la Universidad de Sevilla
- ♦ Máster Propio en Cirugía Bucal por la Universidad de Sevilla
- ♦ Máster Propio en Endodoncia por la Universidad de Sevilla
- ♦ Máster Propio en Odontología Integrada de Adultos y Pacientes Especiales por la Universidad de Sevilla
- ♦ Máster Oficial en Ciencias Odontológicas por la Universidad de Sevilla
- ♦ Miembro de la Junta Directiva de la Sociedad Española de Odontoestomatología en Pacientes con Necesidades Especiales (SEOENE), de la Sociedad Española Cirugía Bucal (SECIB) y la Asociación Andaluza de Cirugía Bucal (AACIB)

Dra. Fuertes González, María Cristina

- ♦ Odontóloga experta en Odontopediatría
- ♦ Especialista en Odontopediatría, Ortopedia Dentomaxilofacial, Terapia miofuncional y respiratoria, RNO y Pacientes con Diversidad Funcional
- ♦ Profesora del Máster de Odontología Hospitalaria y en Pacientes Especiales de la Universitat de València
- ♦ Doctora en Fisiopatología del Aparato Estomatognático por la Universitat de València
- ♦ Licenciada en Odontología por la Universitat de València
- ♦ Máster de Odontología Hospitalaria y en Pacientes Especiales por la Universitat de València

Dra. Gutiérrez Corrales, Aída

- ♦ Práctica privada especializada en Odontología en pacientes con Necesidades Especiales y en Cirugía Bucal
- ♦ Docente en Odontología de Pacientes con Necesidades Especiales en la Universidad de Sevilla
- ♦ Doctora en Odontología por la Universidad de Sevilla
- ♦ Licenciada en Odontología por la Universidad Europea de Madrid
- ♦ Máster Universitario en Ciencias Odontológicas en la Universidad de Sevilla
- ♦ Máster en Odontología Médico-Quirúrgica e Integral en la Universidad de Sevilla
- ♦ Máster en Cirugía Bucal en la Universidad de Sevilla
- ♦ Máster en Cirugía Bucal Avanzada en la Universidad de Sevilla

Dr. Manzano Moreno, Francisco Javier

- ♦ Especialista en Cirugía Bucal e Implantología
- ♦ Odontólogo en diversas clínicas privadas
- ♦ Profesor Ayudante Doctor del Grado de Odontología en la Universidad de Granada
- ♦ Doctor Internacional en Odontología por la Universidad de Granada
- ♦ Licenciado en Odontología por la Universidad de Granada
- ♦ Máster Universitario en Cirugía Bucal e Implantología por la Universidad de Granada
- ♦ Máster Universitario en Investigación en Odontología por la Universidad de Granada

Dr. Martínez López, Federico

- ◆ Director de la Unidad de Salud Bucodental Murcia Floridablanca
- ◆ Odontólogo en clínica privada
- ◆ Profesor Colaborador en Pacientes Especiales y Gerodontología en la Universidad de Murcia
- ◆ Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad de Murcia
- ◆ Licenciado en Medicina y Cirugía General por la Universidad Autónoma de Barcelona, Unidad Docente de Valle Hebrón
- ◆ Licenciado en Odontología por la Universidad de Sevilla
- ◆ Máster de Pacientes Especiales por la Universidad de Murcia

Dra. Muñoz Soto, Esther

- ◆ Odontóloga en clínica privada
- ◆ Docente de Máster en Odontología en la Universidad de Granada
- ◆ Máster Propio Cirugía Bucal e implantología en la Universidad de Granada
- ◆ Máster de Ingeniería Tisular en la Universidad de Granada
- ◆ Máster Oficial Cirugía Bucal e implantología en la Universidad de Granada
- ◆ Doctora en Odontología por la Universidad de Granada
- ◆ Licenciada en Odontología por la Universidad de Granada





Dra. Reyes Botella, Candela

- ◆ Odontóloga en consulta privada
- ◆ Profesora de Odontología en la Universidad de Granada
- ◆ Licenciada en Medicina y Cirugía
- ◆ Licenciada en Odontología
- ◆ Doctora en Medicina y Cirugía
- ◆ Médico especialista en Estomatología
- ◆ Máster universitario en Cirugía Bucal e Implantología por la Universidad de Granada

Dr. Silvestre Rangil, Javier

- ◆ Práctica privada de Odontología general
- ◆ Especialista en Periodoncia, Cirugía Bucal, Medicina oral, y Pacientes con Necesidades Especiales
- ◆ Profesor contratado doctor del departamento de Estomatología de la facultad de Medicina y Odontología de la Universidad de Valencia
- ◆ Licenciado en Odontología por la Universidad de Barcelona
- ◆ Doctor en Odontología por la Universidad de Valencia
- ◆ Master en Medicina y Cirugía Bucal por la Universidad de Valencia
- ◆ Master en Pacientes Especiales y Odontología Hospitalaria por la Universidad de Valencia

05

Estructura y contenido

El profesional odontólogo que curse esta titulación universitaria tendrá a su disposición un completo temario que abarca la información más actual sobre el manejo de pacientes pediátricos, en edad adulta o avanzada, que presentan además patologías que condicionan el tratamiento dental. Un recorrido académico que le permitirá realizar una puesta al día efectiva gracias a la multitud de recursos pedagógicos que conforman la Biblioteca Virtual de esta opción académica.





“

Un completo temario cuya información podrás extender gracias a los recursos didácticos alojados en la Biblioteca Virtual de este programa”

Módulo 1. Asistencia Odontológica en pacientes con Patología Endocrina. Situaciones especiales en la mujer

- 1.1. La Diabetes Mellitus
 - 1.1.1. Concepto de Diabetes Mellitus
 - 1.1.2. Tipos de Diabetes
 - 1.1.3. Tratamiento médico de la Diabetes Mellitus
- 1.2. Complicaciones médicas de la Diabetes Mellitus
 - 1.2.1. Complicaciones médicas de carácter general
 - 1.2.2. Complicaciones médicas que pueden afectar la salud oral
 - 1.2.3. Complicaciones médicas que pueden afectar el tratamiento dental
- 1.3. Manejo odontológico del paciente con Diabetes Mellitus
 - 1.3.1. Control de la caries y enfermedad periodontal
 - 1.3.2. Protocolo de manejo odontológico del paciente con Diabetes Mellitus
 - 1.3.3. Actuación ante una hipo o hiperglucemia en el sillón dental
- 1.4. Manejo odontológico del paciente con patología tiroidea
 - 1.4.1. Patología tiroidea: hiper e hipotiroidismo. Consideraciones médicas
 - 1.4.2. Manejo odontológico del paciente con hipertiroidismo
 - 1.4.3. Manejo odontológico del paciente con hipotiroidismo
- 1.5. Manejo odontológico del paciente con patología de la paratiroides
 - 1.5.1. Patología de la paratiroides
 - 1.5.2. Complicaciones sistémicas relacionadas con la salud oral
 - 1.5.3. Manejo odontológico del paciente con patología de la paratiroides
- 1.6. Manejo odontológico del paciente con Síndrome de Cushing/Enfermedad de Addison
 - 1.6.1. Síndrome de Cushing. Generalidades
 - 1.6.2. Enfermedad de Addison. Generalidades
 - 1.6.3. Manejo odontológico del paciente con Síndrome de Cushing/Enfermedad de Addison
- 1.7. Manejo odontológico del paciente en tratamiento con corticoides
 - 1.7.1. Corticoides. Indicaciones y efectos adversos
 - 1.7.2. Insuficiencia suprarrenal secundaria
 - 1.7.3. Protocolo de actuación preventiva ante un paciente con Insuficiencia suprarrenal secundaria

- 1.8. Cambios fisiológicos durante el embarazo. Salud oral de la mujer embarazada
 - 1.8.1. Cambios fisiológicos generales en la mujer embarazada
 - 1.8.2. Cambios fisiológicos y patológicos orales en la mujer embarazada
 - 1.8.3. Eventos adversos del embarazo asociados a la salud oral
- 1.9. Manejo odontológico de la mujer embarazadas
 - 1.9.1. Consideraciones en el tratamiento radiológico en la mujer embarazada
 - 1.9.2. Consideraciones en el tratamiento farmacológico en la mujer embarazada
 - 1.9.3. Manejo odontológico general en la mujer embarazada
- 1.10. Manejo odontológico de la mujer lactante
 - 1.10.1. Consideraciones en el tratamiento farmacológico en la mujer lactante
 - 1.10.2. Cuidados de salud oral en la mujer lactante
 - 1.10.3. Cuidados de salud oral en el recién nacido

Módulo 2. Asistencia Odontológica en pacientes con Patología Digestivo-Hepática

- 2.1. Úlcera péptica
 - 2.1.1. Concepto y tipos de úlcera péptica
 - 2.1.2. Clínica y tratamiento de la úlcera péptica
 - 2.1.3. Cáncer gástrico
- 2.2. Efectos adversos gastrointestinales de los AINE
 - 2.2.1. Tipos de AINES
 - 2.2.2. Mecanismo de acción de los AINES
 - 2.2.3. Recomendaciones para el consumo de AINES
- 2.3. Manejo odontológico del paciente con úlcera péptica
 - 2.3.1. Historia clínica médica en pacientes con antecedentes de úlcera péptica
 - 2.3.2. Situaciones de riesgo en odontología para pacientes con úlcera péptica
 - 2.3.3. Tratamiento preventivo farmacológico
- 2.4. Enfermedad Inflamatoria Intestinal (EII)
 - 2.4.1. Concepto de EII. Fisiopatología
 - 2.4.2. Enfermedad de Crohn y Colitis ulcerosa. Clínica y pronóstico
 - 2.4.3. Tratamiento farmacológico del paciente con EII
- 2.5. Manejo Odontológico del paciente con EEI
 - 2.5.1. Historia Clínica Médica del paciente con EEI
 - 2.5.2. Lesiones orales asociadas a la EEI
 - 2.5.3. Manejo odontológico del paciente con EEI

- 2.6. Colitis pseudomembranosa
 - 2.6.1. Concepto. Clínica de la colitis pseudomembranosa
 - 2.6.2. Etiología
 - 2.6.3. Manejo odontológico del paciente con colitis pseudomembranosa
- 2.7. Hepatitis aguda
 - 2.7.1. Etiología de las hepatitis agudas. Clínica
 - 2.7.2. Evolución y tratamiento farmacológico
 - 2.7.3. Complicaciones relacionadas con el tratamiento odontológico
- 2.8. Hepatitis B
 - 2.8.1. Clínica, evolución y vías de contagio
 - 2.8.2. Serología
 - 2.8.3. Manejo odontológico del paciente con Hepatitis B
- 2.9. Hepatitis C
 - 2.9.1. Clínica, evolución y vías de contagio
 - 2.9.2. Serología
 - 2.9.3. Manejo odontológico del paciente con Hepatitis c
- 2.10. Exposición accidental al virus de la hepatitis
 - 2.10.1. Accidentes en la clínica dental
 - 2.10.2. ¿Qué hacer ante una exposición en la clínica?
 - 2.10.3. Prevención de los accidentes

Módulo 3. Manejo de las situaciones de urgencia y emergencia en el gabinete dental

- 3.1. El Paciente Crítico. Conceptualización
 - 3.1.1. Paciente crítico
 - 3.1.2. Urgencia y emergencia
 - 3.1.3. Estandarización de la Gravedad
 - 3.1.4. Criterios de Alerta y criterios de Alarma
- 3.2. Recursos Técnicos para el control de las urgencias y emergencias en un gabinete dental
 - 3.2.1. Vía aérea
 - 3.2.2. Vía venosa
 - 3.2.3. Monitorización
- 3.3. Farmacología aplicada: principios activos básicos para su empleo en urgencias y emergencias dentro de un gabinete dental
 - 3.3.1. Esfera cardiovascular
 - 3.3.2. Esfera respiratoria
 - 3.3.3. Esfera neurológica
- 3.4. Alteraciones en el nivel de conciencia
 - 3.4.1. Coma: conceptualización
 - 3.4.2. Valoración clínica del paciente en coma
 - 3.4.3. Secuencia de actuación ante el paciente con deterioro en el nivel de conciencia
- 3.5. Shock
 - 3.5.1. Shock. Concepto
 - 3.5.2. Clasificación: estudio especial del shock anafiláctico como modelo de shock distributivo
 - 3.5.3. Actuaciones ante un cuadro de anafilaxia grave
- 3.6. Síncope
 - 3.6.1. Síncope. Conceptualización
 - 3.6.2. Clasificación
 - 3.6.3. Actuaciones básicas para el control del paciente con síncope en función del probable origen
- 3.7. Síndrome Coronario Agudo (SCA)
 - 3.7.1. Conceptualización: angina vs infarto: tipología
 - 3.7.2. Identificación de criterios de alarma ante un paciente con SCA
 - 3.7.3. Secuencia de actuación para el control de un paciente con SCA en el gabinete dental
- 3.8. Complicaciones agudas de la HTA
 - 3.8.1. Complicaciones agudas de la HTA. Conceptualización
 - 3.8.2. Crisis hipertensiva y Emergencia hipertensiva
 - 3.8.3. Actuaciones básicas para el control de una emergencia hipertensiva
- 3.9. Complicaciones metabólicas agudas
 - 3.9.1. Complicaciones metabólicas agudas. Conceptualización
 - 3.9.2. Descompensaciones diabéticas agudas
 - 3.9.3. Actuaciones para el control del paciente con hipo / hiperglucemia sintomática

- 3.10. SVB (soporte vital básico) / SVI (soporte vital inmediato): *European Resuscitation Council*
 - 3.10.1. Conceptualización
 - 3.10.2. Identificación del paciente en PCR: prevención
 - 3.10.3. Algoritmos de actuación ante el paciente en PCR

Módulo 4. Asistencia Odontológica en pacientes con Patología Renal. Asistencia Odontológica en pacientes con Patología Respiratoria

- 4.1. Patología del riñón
 - 4.1.1. Historia clínica médica del paciente con patología renal
 - 4.1.2. Fisiopatología de las enfermedades renales
 - 4.1.3. Principales enfermedades renales con repercusión en el tratamiento dental
- 4.2. Insuficiencia renal crónica (IRC)
 - 4.2.1. Insuficiencia Renal Crónica. Definición
 - 4.2.2. Clínica de la IRC
 - 4.2.3. Repercusiones médicas en el manejo odontológico
- 4.3. Terapia renal sustitutiva
 - 4.3.1. Hemodiálisis
 - 4.3.2. Diálisis peritoneal
 - 4.3.3. Trasplante renal
- 4.4. Manejo odontológico del paciente con IRC
 - 4.4.1. Historia clínica en pacientes con IRC
 - 4.4.2. Alteraciones orales de los pacientes con IRC
 - 4.4.3. Prescripción de fármacos habituales en odontología
- 4.5. Manejo odontológico del paciente con IRC (continuación)
 - 4.5.1. Alteraciones en la coagulación del paciente con IRC
 - 4.5.2. Protocolo de actuación en pacientes con patología renal
 - 4.5.3. Profilaxis antibiótica en pacientes en diálisis
- 4.6. Manejo odontológico del paciente trasplantado renal
 - 4.6.1. Tratamiento farmacológico del paciente trasplantado renal
 - 4.6.2. Manejo odontológico antes, durante y después del trasplante
 - 4.6.3. Enfermedad injerto contra el huésped

- 4.7. Enfermedades respiratorias
 - 4.7.1. Historia clínica y fisiopatología de las enfermedades respiratorias
 - 4.7.2. Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica
 - 4.7.3. Tratamiento farmacológico del paciente con EPOC
- 4.8. Asma bronquial
 - 4.8.1. Definición y clínica
 - 4.8.2. Patogenia
 - 4.8.3. Tratamiento farmacológico y de urgencia en el paciente asmático
- 4.9. Tuberculosis. Sarcoidosis
 - 4.9.1. Etiología y vías de contagio de la tuberculosis
 - 4.9.2. Patogenia y diagnóstico de la tuberculosis y sarcoidosis
 - 4.9.3. Tratamiento farmacológico y prevención ante posibles contagios
- 4.10. Manejo odontológico del paciente con alteraciones pulmonares
 - 4.10.1. Manejo del paciente con EPOC
 - 4.10.2. Manejo del paciente con asma bronquial
 - 4.10.3. Manejo del paciente con Sarcoidosis

Módulo 5. Asistencia Odontológica en pacientes oncológicos. Radio y quimioterapia. Trasplante de médula ósea

- 5.1. El cáncer de cabeza y cuello
 - 5.1.1. Concepto, clasificación y prevalencia
 - 5.1.2. Actualización en el estadije TNM: DOI
 - 5.1.3. El COCE: Carcinoma oral de células escamosas
- 5.2. Factores predisponentes para la aparición del cáncer de cabeza y cuello
 - 5.2.1. El tabaco y su implicación en el carcinoma oral de células escamosas
 - 5.2.2. Consecuencias del consumo concomitante de tabaco y alcohol
 - 5.2.3. Nuevas cohortes en el cáncer oral: Virus del Papiloma Humano
- 5.3. Abordaje y tratamiento del cáncer de cabeza y cuello
 - 5.3.1. Radioterapia
 - 5.3.2. Quimioterapia
 - 5.3.3. Tratamiento quirúrgico



- 5.4. El papel del odontólogo en el periodo previo al tratamiento oncológico
 - 5.4.1. Actuaciones para disminuir la incidencia de caries o enfermedad periodontal en pacientes adultos oncológicos orales
 - 5.4.2. Actuaciones para disminuir la incidencia de mucositis en pacientes adultos oncológicos orales
 - 5.4.3. Actuaciones para disminuir la incidencia de xerostomía y/o candidiasis en pacientes adultos oncológicos orales
 - 5.4.4. Actuaciones para disminuir la incidencia de osteorradionecrosis en pacientes adultos oncológicos orales
 - 5.4.5. Actuaciones para disminuir la incidencia de osteonecrosis por medicamentos o quimionecrosis en pacientes adultos oncológicos orales
- 5.5. El papel del odontólogo durante el tratamiento oncológico. Tratamiento odontológico durante la terapia oncológica
 - 5.5.1. Las alteraciones del gusto pacientes con cáncer de cabeza y cuello
 - 5.5.2. Las consecuencias de la xerostomía y la candidiasis
 - 5.5.3. Tratamiento odontológico durante la terapia oncológica
- 5.6. El papel del odontólogo posterior al tratamiento oncológico. Actuaciones odontológicas paliativas
 - 5.6.1. Actuaciones odontológicas paliativas
 - 5.6.2. Tratamiento de elección para la osteorradionecrosis según su estadio
 - 5.6.3. Tratamiento de elección para la osteoquimionecrosis u osteonecrosis por medicamentos según su estadio
- 5.7. El papel del odontólogo posterior al tratamiento oncológico. Tratamiento de la xerostomía
 - 5.7.1. Plazos postratamiento oncológicos adecuados para realizar distintas actuaciones odontológicas?
 - 5.7.2. Indicaciones y plazos para la rehabilitación protésica e implantológica
 - 5.7.3. Tratamiento de la xerostomía
- 5.8. El abordaje de la mucositis oral inducida por radioquimioterapia en el cáncer de cabeza y cuello
 - 5.8.1. La mucositis oral. Por qué se produce
 - 5.8.2. El uso del láser y la bioestimulación
 - 5.8.3. Otros tratamientos coadyuvantes para tratar la mucositis oral

- 5.9. Tratamiento odontológico de pacientes oncológicos
 - 5.9.1. Consecuencias del tratamiento del cáncer de cabeza y cuello
 - 5.9.2. Rehabilitación protésica
 - 5.9.3. Rehabilitación implantológica
- 5.10. Manejo odontológico del paciente con necesidad de un trasplante de médula ósea
 - 5.10.1. Indicaciones del trasplante de médula ósea
 - 5.10.2. Manejo odontológico antes del trasplante
 - 5.10.3. Manejo odontológico después del trasplante

Módulo 6. El paciente con Diversidad funcional en la clínica odontológica

- 6.1. El paciente con diversidad funcional
 - 6.1.1. El paciente con diversidad funcional. Definiciones
 - 6.1.2. Manifestaciones orales
 - 6.1.3. Barreras ante el tratamiento odontológico
- 6.2. Manejo de conducta
 - 6.2.1. Técnicas de manejo de conducta
 - 6.2.2. Estabilización protectora
 - 6.2.3. Material necesario
- 6.3. Sedación y anestesia general
 - 6.3.1. Indicaciones
 - 6.3.2. Sedación leve
 - 6.3.3. Sedación profunda y anestesia general
- 6.4. Prevención
 - 6.4.1. Valoración del riesgo de nuestros pacientes
 - 6.4.2. Actuaciones preventivas domiciliarias
 - 6.4.3. Actuaciones preventivas en la clínica dental
- 6.5. Tratamiento odontológico
 - 6.5.1. Toma de decisiones
 - 6.5.2. Limitaciones
 - 6.5.3. Tratamientos por especialidades
- 6.6. Pacientes con discapacidad intelectual
 - 6.6.1. Pacientes con Discapacidad Intelectual. Definición
 - 6.6.2. Manifestaciones orales
 - 6.6.3. Manejo odontológico

- 6.7. Síndrome de Down
 - 6.7.1. Síndrome de Down. Definición
 - 6.7.2. Manifestaciones orales
 - 6.7.3. Manejo odontológico
- 6.8. Trastorno de espectro autista
 - 6.8.1. Trastorno de espectro autista. Definición
 - 6.8.2. Manifestaciones orales
 - 6.8.3. Manejo odontológico
- 6.9. Parálisis cerebral
 - 6.9.1. Parálisis Cerebral. Definición
 - 6.9.2. Manifestaciones orales
 - 6.9.3. Manejo odontológico
- 6.10. Enfermedades raras
 - 6.10.1. Enfermedades raras. Definición
 - 6.10.2. Enfermedades raras más comunes
 - 6.10.3. Manejo odontológico

Módulo 7. Asistencia Odontológica en el paciente mayor

- 7.1. Geriátrica
 - 7.1.1. Cambios demográficos en nuestra sociedad
 - 7.1.2. La salud general de las personas mayores. Grandes síndromes geriátricos
 - 7.1.3. Concepto y clasificación sociosanitaria de los mayores
- 7.2. Envejecimiento y cambios fisiológicos en los mayores
 - 7.2.1. Teorías del envejecimiento
 - 7.2.2. Cambios fisiológicos asociados al envejecimiento
 - 7.2.3. Farmacoterapia en personas mayores
- 7.3. Valoración geriátrica integral
 - 7.3.1. Valoración clínica y funcional
 - 7.3.2. Valoración de la salud mental y deterioro cognitivo
 - 7.3.3. Valoración de la situación socioeconómica

- 7.4. Envejecimiento oral
 - 7.4.1. Cambios macroscópicos
 - 7.4.2. Cambios microscópicos
 - 7.4.3. Cambios en la función
- 7.5. Tratamiento conservador en pacientes odontológicos mayores
 - 7.5.1. Tratamiento de la caries en los mayores
 - 7.5.2. Tratamiento endodóntico en los mayores
 - 7.5.3. Tratamiento protético en los mayores
- 7.6. Tratamiento periodontal en pacientes odontológicos mayores
 - 7.6.1. Prevalencia de la enfermedad periodontal en los mayores
 - 7.6.2. Tratamiento periodontal en el paciente frágil
 - 7.6.3. Enfermedad periodontal y Enfermedad de Alzheimer
- 7.7. Tratamiento preventivo en pacientes odontológicos mayores
 - 7.7.1. Tratamiento preventivo de la caries y enfermedad periodontal
 - 7.7.2. Técnicas de cepillado y cuidados orales para mayores funcionalmente dependientes
 - 7.7.3. Protocolos de prevención en centros geriátricos
- 7.8. Patología oral más frecuente en personas mayores
 - 7.8.1. Síndrome de boca seca
 - 7.8.2. Candidiasis oral y estomatitis por prótesis
 - 7.8.3. Úlceras orales
 - 7.8.4. Otras: épulis, tejido hiper móvil, fibroma, lengua saburral, síndrome de boca ardiente y cáncer oral
- 7.9. Asistencia dental domiciliaria para las personas mayores
 - 7.9.1. Concepto y ejemplos en países de nuestro entorno
 - 7.9.2. Posibilidades de tratamiento en asistencia dental domiciliaria
 - 7.9.3. Futuro de la asistencia dental domiciliaria
- 7.10. Asistencia odontológica al paciente en cuidados paliativos
 - 7.10.1. Epidemiología y características clínicas del paciente en cuidados paliativos
 - 7.10.2. Manejo odontológico del paciente en cuidados paliativos
 - 7.10.3. Caso clínico

Módulo 8. Asistencia Odontológica en pacientes con Patología Cardiovascular

- 8.1. Sistema cardiovascular
 - 8.1.1. Elementos del sistema cardiovascular
 - 8.1.2. Fisiología
 - 8.1.3. Mecanismos reguladores
- 8.2. Insuficiencia cardiaca
 - 8.2.1. Insuficiencia cardiaca. Concepto
 - 8.2.2. Tipos
 - 8.2.3. Mecanismos compensadores
 - 8.2.4. Etiopatogenia de la insuficiencia cardiaca
 - 8.2.5. Clasificación
 - 8.2.6. Tratamiento
- 8.3. Insuficiencia cardiaca: clínica y manejo odontológico
 - 8.3.1. Clínica: signos y síntomas
 - 8.3.2. Complicaciones orales
 - 8.3.3. Protocolo de manejo odontológico
- 8.4. Cardiopatía isquémica
 - 8.4.1. Cardiopatía isquémica. Concepto
 - 8.4.2. Etiopatogenia
 - 8.4.3. Factores de riesgo
 - 8.4.4. Clínica: signos y síntomas
 - 8.4.5. Diagnóstico y tratamiento
- 8.5. Cardiopatía isquémica: manejo odontológico
 - 8.5.1. Problemas potenciales
 - 8.5.2. Manejo odontológico: protocolo de actuación
 - 8.5.3. Manejo de dolor torácico durante el tratamiento dental
 - 8.5.4. Manejo del paciente portador de marcapasos
- 8.6. Arritmias cardíacas
 - 8.6.1. Electrofisiología cardíaca
 - 8.6.2. Concepto de arritmia
 - 8.6.3. Ritmo sinusal y ritmo ectópico
 - 8.6.4. Mecanismos de producción de las arritmias
 - 8.6.5. Clasificación

- 8.7. Arritmias cardíacas: clínica y manejo odontológico
 - 8.7.1. Clínica
 - 8.7.2. Diagnóstico
 - 8.7.3. Clasificación
 - 8.7.4. Manejo odontológico de los pacientes con arritmias
 - 8.8. Hipertensión arterial
 - 8.8.1. Hipertensión arterial. Concepto
 - 8.8.2. Etiopatogenia
 - 8.8.3. Clasificación
 - 8.8.4. Tratamiento
 - 8.8.5. Detección del paciente hipertenso
 - 8.9. Hipertensión arterial: manejo odontológico
 - 8.9.1. Algoritmo de tratamiento del paciente hipertenso
 - 8.9.2. Manejo odontológico
 - 8.9.3. Manejo de crisis hipertensiva durante el tratamiento dental
 - 8.10. Endocarditis bacteriana
 - 8.10.1. Endocarditis. Concepto
 - 8.10.2. Pautas de profilaxis antibiótica
 - 8.10.3. Profilaxis según las afecciones cardíacas
 - 8.10.4. Profilaxis según los procedimientos dentales
- Módulo 9. Asistencia Odontológica en pacientes con alteraciones hematológicas**
- 9.1. Fisiología de la hemostasia
 - 9.1.1. Fenómenos vasculares de la hemostasia
 - 9.1.2. Hemostasia primaria. Agregación plaquetaria
 - 9.1.3. Hemostasia secundaria. Coagulación
 - 9.2. Diagnóstico de las alteraciones de la hemostasia
 - 9.2.1. Historia clínica en pacientes con alteraciones de la hemostasia
 - 9.2.2. Recuento plaquetario. Tiempo de Sangría. PFA-100
 - 9.2.3. Tiempo de protrombina. INR. Tiempo de trombina. Tiempo de trombolastina parcial activada. Concentración de fibrinógeno
 - 9.3. Manejo odontológico del paciente en tratamiento con antiagregantes plaquetarios
 - 9.3.1. Farmacodinámica y farmacocinética de los antiagregantes plaquetarios
 - 9.3.2. Clasificación y mecanismo de acción de los antiagregantes plaquetarios
 - 9.3.3. Manejo dental de pacientes con antiagregantes plaquetarios
 - 9.4. Manejo odontológico del paciente en tratamiento con derivados cumarínicos y heparinas
 - 9.4.1. Farmacodinámica y farmacocinética de los derivados cumarínicos y heparinas
 - 9.4.2. Clasificación y mecanismo de acción de los derivados cumarínicos y heparinas
 - 9.4.3. Manejo dental de pacientes con derivados cumarínicos y heparinas
 - 9.5. Manejo odontológico del paciente en tratamiento con anticoagulantes orales directos
 - 9.5.1. Farmacodinámica y farmacocinética de los anticoagulantes orales directos
 - 9.5.2. Clasificación y mecanismo de acción de los anticoagulantes orales directos
 - 9.5.3. Manejo dental de pacientes con anticoagulantes orales directos
 - 9.6. Manejo odontológico del paciente hemofílico y otras enfermedades congénitas
 - 9.6.1. Fisiopatología de la hemofilia
 - 9.6.2. Enfermedades congénitas con afectación de la hemostasia
 - 9.6.3. Manejo dental del paciente hemofílico y de otras enfermedades congénitas
 - 9.7. Manejo odontológico del paciente con alteraciones de la serie roja
 - 9.7.1. Historia clínica y pruebas de laboratorio en pacientes con alteraciones de la serie roja. Índices de Wintrobe
 - 9.7.2. Fisiopatología y diagnóstico de las anemias
 - 9.7.3. Manejo odontológico de las anemias
 - 9.8. Manejo odontológico del paciente en tratamiento con alteraciones de la serie blanca
 - 9.8.1. Historia clínica y pruebas de laboratorio en pacientes con alteraciones de la serie blanca
 - 9.8.2. Fisiopatología de las alteraciones de la serie blanca
 - 9.8.3. Manejo dental del paciente con alteraciones de la serie blanca
 - 9.9. Púrpuras trombopénicas, trombocitopáticas y angiopáticas
 - 9.9.1. Fisiopatología de las púrpuras
 - 9.9.2. Manifestaciones orales de las púrpuras
 - 9.9.3. Manejo dental del paciente con púrpuras

- 9.10. Manejo odontológico de la hemorragia intra y postoperatoria
 - 9.10.1. Clasificación del riesgo de sangrado según los diferentes tratamientos odontológicos
 - 9.10.2. Control de la hemorragia intraoperatoria
 - 9.10.3. Control de la hemorragia postoperatoria

Módulo 10. Manejo odontológico en pacientes inmunodeprimidos, pacientes con trastornos psiquiátricos y en otras situaciones menos frecuentes en la clínica dental

- 10.1. Asistencia odontológica al paciente con enfermedad autoinmune
 - 10.1.1. Concepto de inmunidad. Fisiopatología del sistema HLA
 - 10.1.2. Enfermedades autoinmunes con repercusión oral
 - 10.1.3. Caso clínico
- 10.2. Asistencia odontológica al paciente con enfermedad autoinmune (continuación)
 - 10.2.1. Inmunodeficiencias
 - 10.2.2. Inmunosupresores
 - 10.2.3. Manejo odontológico del paciente inmunodeprimido
 - 10.2.4. Caso clínico
- 10.3. Asistencia odontológica al paciente con SIDA
 - 10.3.1. Infección por VIH. Desencadenamiento del SIDA
 - 10.3.2. Lesiones principales asociadas al SIDA
 - 10.3.3. Manejo odontológico del paciente con SIDA
 - 10.3.4. Caso clínico
- 10.4. Asistencia odontológica en pacientes con patología psiquiátrica
 - 10.4.1. Manejo odontológico del paciente con esquizofrenia
 - 10.4.2. Manejo odontológico del paciente con síndromes depresivos
 - 10.4.3. Manejo odontológico del paciente con trastorno de la conducta alimentaria
- 10.5. Asistencia odontológica en pacientes consumidores de drogas y/o alcohol
 - 10.5.1. Definición y esquema de actuación de las drogas de abuso
 - 10.5.2. Manejo odontológico del paciente consumidor de drogas de abuso
 - 10.5.3. Caso clínico
- 10.6. Asistencia odontológica al paciente con enfermedades neurodegenerativas
 - 10.6.1. Principales enfermedades neurodegenerativas no asociadas al envejecimiento
 - 10.6.2. Manejo odontológico del paciente con enfermedad neurodegenerativa
 - 10.6.3. Caso clínico
- 10.7. Asistencia odontológica al paciente portador de prótesis articulares
 - 10.7.1. Prótesis articulares, clasificación y complicaciones
 - 10.7.2. Manejo odontológico del paciente con prótesis articulares
 - 10.7.3. Caso clínico
- 10.8. Asistencia odontológica al paciente con obesidad mórbida
 - 10.8.1. Concepto de obesidad mórbida, factores asociados
 - 10.8.2. Manejo odontológico del paciente con obesidad mórbida
 - 10.8.3. Caso clínico
- 10.9. Asistencia odontológica al paciente con alteraciones del sueño
 - 10.9.1. Síndrome de Apnea (SAHOS) e hipopnea obstructiva del sueño (OSA)
 - 10.9.2. Manejo odontológico del paciente con SAHOS
 - 10.9.3. Caso clínico
- 10.10. Asistencia odontológica al paciente en tratamiento con hormonas sexuales
 - 10.10.1. Concepto de disforia de género. Fisiopatología
 - 10.10.2. Manejo odontológico del paciente con disforia de género
 - 10.10.3. Caso clínico



Un programa que te permitirá estar al día de las pautas de control en patologías poco frecuentes como el Síndrome de Cushing o la enfermedad de Addison"

06

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

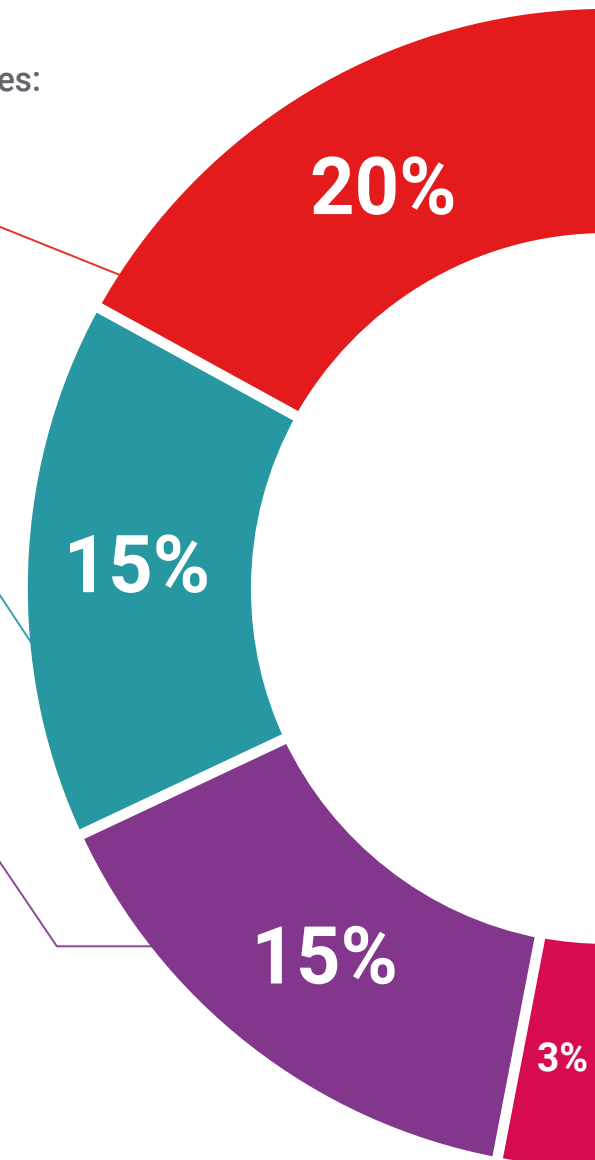
El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

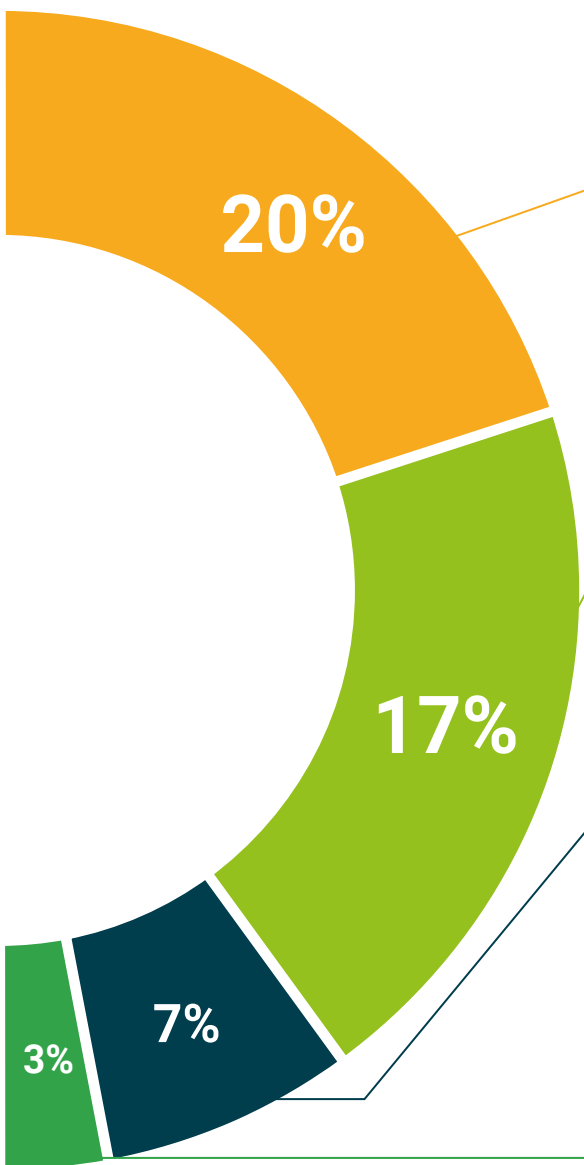
Este sistema exclusivo de capacitación para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



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.



07

Titulación

El Máster Título Propio en Odontología en Personas con Necesidades Especiales garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Máster Propio expedido por TECH Universidad Tecnológica.



“

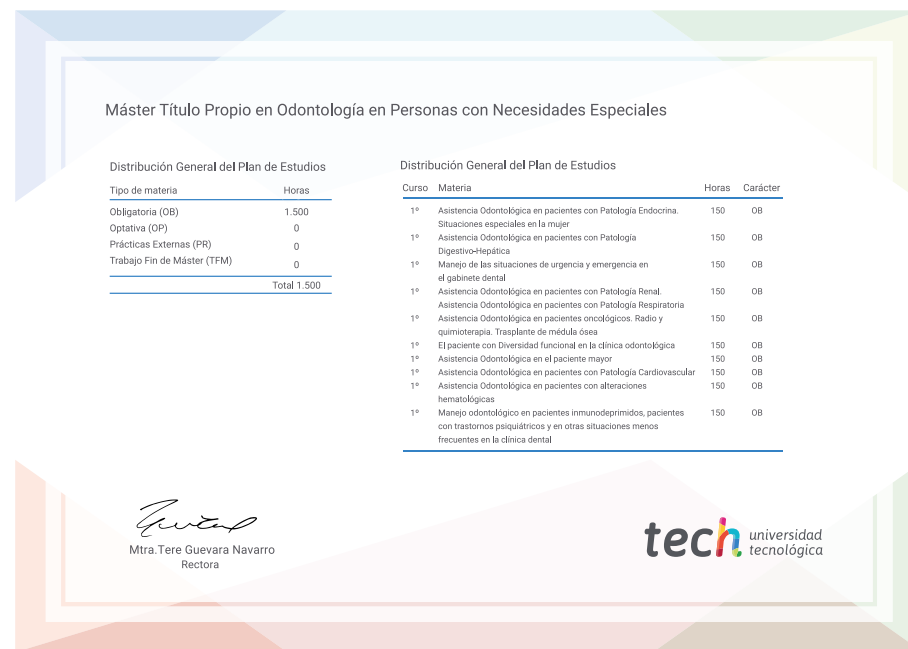
Supera con éxito este programa y recibe tu titulación universitaria sin desplazamientos ni farragosos trámites”

Este **Máster Título Propio en Odontología en Personas con Necesidades Especiales** 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 **Máster Propio** emitido por **TECH Universidad Tecnológica**.

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

Título: **Máster Título Propio en Odontología en Personas con Necesidades Especiales**
N.º Horas Oficiales: **1.500 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.



Máster Título Propio Odontología en Personas con Necesidades Especiales

- » Modalidad: online
- » Duración: 12 meses
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Máster Título Propio

Odontología en Personas
con Necesidades Especiales

