

Experto Universitario

Patología Oral y Maxilofacial Pediátrica





Experto Universitario Patología Oral y Maxilofacial Pediátrica

- » Modalidad: No escolarizada (100% en línea)
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtute.com/odontologia/experto-universitario/experto-patologia-oral-maxilofacial-pediatrica



Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 24

05

Metodología

pág. 30

06

Titulación

pág. 38

01

Presentación

La etapa en la que el menor comienza a andar y tener mayor movimiento, es decir, entre el primer y segundo año de vida, es el momento en el que se producen mayores traumatismos faciales. Una casuística que vuelve a aparecer en niños de entre 8 y 10 años. No obstante, las patologías orales son múltiples y requieren de una actualización constante del profesional de la odontología para ofrecer a los pacientes el tratamiento más adecuado empleando las técnicas y herramientas más efectivas. Este programa nace para dar respuesta a esa necesidad mediante un método 100% online impartido por un amplio equipo docente especializado.





“

*Gracias a esta enseñanza podrás actualizar
tu saber sobre los tratamientos quirúrgicos
en pacientes en edad infantil”*

Gingivitis, periodontitis, virus, herpes, estomatitis aftosa recurrente son solo algunas de las patologías orales que puede encontrarse en su consulta clínica el profesional de la odontología. Mantener actualizado su conocimiento es una necesidad en esta área, aunque para muchos profesionales suponga un reto. Para poder facilitar esta actualización de un modo más cómodo, surge este Experto Universitario, en el que el alumnado contará con un programa 100% online impartido por un amplio equipo docente experto en Odontología Pediátrica.

A través de esta enseñanza universitaria, y a lo largo de 6 meses de duración, el profesional ahondará en los fundamentos de la Odontología Pediátrica, así como en las lesiones más frecuentes en menores de edad. Todo ello, con un material didáctico multimedia que le permitirá profundizar a través de un enfoque teórico-práctico en el control del dolor, así como las recientes novedades en tratamientos quirúrgicos en pacientes en edad infantil.

Asimismo, este programa incidirá en los temas más relevantes en odontología como son las urgencias, las repercusiones clínicas de los nuevos patrones de crianza, el maltrato y negligencia infantil, los materiales dentales en Odontología Pediátrica o los fármacos más empleados en esta área.

Un programa intensivo a la par que flexible, que ofrece TECH a todos los profesionales de la odontología que quieren estar al tanto de las últimas novedades en su campo a través de una titulación que podrán cursar cómodamente, cuando y donde lo deseen. El alumnado necesita tan solo de un dispositivo para conectarse a la plataforma virtual y acceder desde el principio a todo el temario. De esta forma, y sin sesiones con horarios fijos, el alumnado podrá distribuir la carga lectiva acorde a sus necesidades. Esto permitirá que compatibilice sus responsabilidades profesionales y personales con una enseñanza de calidad.

Y es que, además de contar con el apoyo de un cuadro docente especializado en esta área, la titulación incluye la participación de un profesional del ámbito odontológico versado en la asistencia infantil y adolescente, avalado por una carrera reconocida a nivel internacional. Así, a través de 10 vídeos de 10 minutos de duración cada uno, el egresado podrá conocer al detalle cómo trabaja una eminencia del sector, adquiriendo, de manera multidisciplinar y dinámica, los conceptos más innovadores para una asistencia clínica del máximo nivel y de la mano de uno de los mejores especialistas del mundo.

Este **Experto Universitario en Patología Oral y Maxilofacial Pediátrica** contiene el programa universitario 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



Diagnósticos, tratamientos, valoraciones, etc. Todo el conocimiento que necesitas reciclar está en este Experto Universitario”

“

En el Campus Virtual encontrarás 10 Masterclasses exclusivas, para que puedas actualizar tu praxis en base a la práctica clínica de una eminencia del sector de la Odontología Pediátrica a nivel internacional”

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.

Una enseñanza 100% online pensada para profesionales que deseen cursar una titulación de calidad sin descuidar otros ámbitos de su vida.

Una titulación universitaria que te permitirá conocer los postulados científicos más reseñables sobre patología periodontal.



02

Objetivos

La principal meta de este Experto Universitario es lograr que al concluir esta enseñanza el alumnado haya alcanzado un reciclaje completo de sus conocimientos en el área de la Patología Oral y Maxilofacial Pediátrica. Para ello, el alumnado dispondrá de recursos multimedia y un temario exhaustivo con el que podrá actualizar su saber en los temas más relevantes de odontología, la labor del profesional en casos de maltrato infantil, las principales patologías a tratar, así como los tratamientos más efectivos empleados actualmente.





“

Conoce con este programa online las indicaciones más relevantes sobre odontología en urgencias médicas”



Objetivos generales

- Actualizar los conocimientos del profesional en las distintas áreas que abarca la atención integral odontológica en pacientes pediátricos desde el nacimiento hasta los 14 años, a través de datos basados en evidencia científica
- Promover estrategias de trabajo basadas en el abordaje integral del paciente y en una atención individualizada a cada niño/a en función de la edad que tenga y de sus necesidades médicas, odontológicas y emocionales
- 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
- Promover la comprensión del carácter integral y multidisciplinar de la Odontopediatría, de la importancia del trabajo en equipo, ordenado, sistematizado y ético y del papel del odontólogo que trabaja con población pediátrica como educador en salud de los menores y de sus familias



Tendrás a tu disposición una amplia variedad de contenido multimedia con el que profundizar en Odontología Pediátrica



Objetivos específicos

Módulo 1. Odontología Pediátrica: fundamentos

- Identificar y describir las etapas del desarrollo cognitivo, emocional y social del niño y del adolescente
- Reconocer el perfil psicológico del niño y del adolescente
- Realizar la valoración de la posible conducta de los pacientes en el consultorio odontológico
- Analizar los factores que influyen en la conducta del niño
- Definir las diferentes clasificaciones de los pacientes según su conducta
- Describir las técnicas no farmacológicas de manejo de conducta
- Explicar las alternativas de manejo farmacológico para el niño no cooperador
- Diferenciar los diferentes niveles de la sedación entre sí y con la anestesia general
- Explicar los protocolos de acción en cada caso
- Enumerar los fármacos más empleados para la sedación y sus antagonistas
- Describir las ventajas y riesgos inherentes al procedimiento de sedación farmacológica
- Realizar una adecuada guía de la conducta básica en pacientes en función de sus edades y capacidades cognitivas y emocionales
- Explicar las diferentes etapas de formación dentaria y su cronología
- Definir el proceso de evolución de las diferentes denticiones a lo largo de la infancia y adolescencia y sus características
- Identificar y nombrar los dientes temporales y permanentes
- Enumerar las diferencias existentes entre dientes temporales y permanentes y sus implicaciones clínicas

Módulo 2. Patología oral en Odontología Pediátrica

- ♦ Definir la patología oral que se observa con mayor frecuencia en el paciente pediátrico y su manejo clínico y/o farmacológico
- ♦ Identificar algunas enfermedades sistémicas que condicionan el tratamiento odontológico
- ♦ Saber que precauciones es necesario tomar en el niño con patología cardíaca, asma o diabetes
- ♦ Reconocer la importancia de la fase sistémica en la historia clínica
- ♦ Reconocer la importancia de las interconsultas previas en caso de enfermedad sistémica de base
- ♦ Saber que precauciones es necesario tomar en el niño con patología hematológica, renal u oncológica

Módulo 3. Control del dolor. Tratamientos quirúrgicos en pacientes pediátricos

- ♦ Reconocer las fases del proceso doloroso y la acción del fármaco anestésico en el tratamiento quirúrgico
- ♦ Saber los principios necesarios para guiar el comportamiento del paciente pediátrico durante la anestesia local
- ♦ Explicar la dosificación en la administración de la anestesia local
- ♦ Describir la manera adecuada de realizar técnicas de anestesia local en niños para obtener una anestesia eficaz previa a procedimientos odontológicos productores de dolor
- ♦ Explicar los principios básicos del preoperatorio quirúrgico en Odontología Pediátrica

Módulo 4. Temas relevantes en Odontología Pediátrica

- ♦ Estimular a los odontólogos a interesarse e integrarse en la red de profesionales comprometidos en la detección y denuncia de los malos tratos y de la negligencia hacia los menores de edad
- ♦ Identificar las lesiones generadas por el maltrato físico para poder colaborar en el correcto diagnóstico y detección de casos de abuso infantil
- ♦ Describir los indicadores físicos y de comportamiento asociados al maltrato físico y a la negligencia física
- ♦ Explicar el papel y obligación del odontólogo en esta problemática social, así como las vías de denuncia que tiene a su disposición
- ♦ Reconocer la importancia del consentimiento informado
- ♦ Describir las urgencias médicas que con mayor frecuencia pueden acontecer en el paciente pediátrico en la clínica dental y su manejo clínico y/o farmacológico
- ♦ Enumerar algunas enfermedades sistémicas que condicionan el tratamiento odontológico
- ♦ Reflexionar sobre los cambios acontecidos en la estructura familiar y en sus características en las últimas décadas
- ♦ Explicar las características de las nuevas familias

03

Dirección del curso

El profesional de la odontología que curse esta titulación universitaria cuenta en este Experto Universitario con una dirección y extenso equipo docente, que ha sido seleccionado rigurosamente por TECH, para ofrecerle una enseñanza que se sitúa a la vanguardia académica. De esta forma, dispone de expertos especializados en Odontología Pediátrica y con una dilatada experiencia. Su amplio saber en este campo, así como su calidad humana, quedará patente durante el desarrollo de esta enseñanza. Asimismo, el alumnado podrá resolver cualquier duda que surja sobre el temario gracias a la implicación del profesorado.



“

*Solo de la mano de auténticos
expertos en Odontopediatría lograrás
la actualización que estabas buscando”*

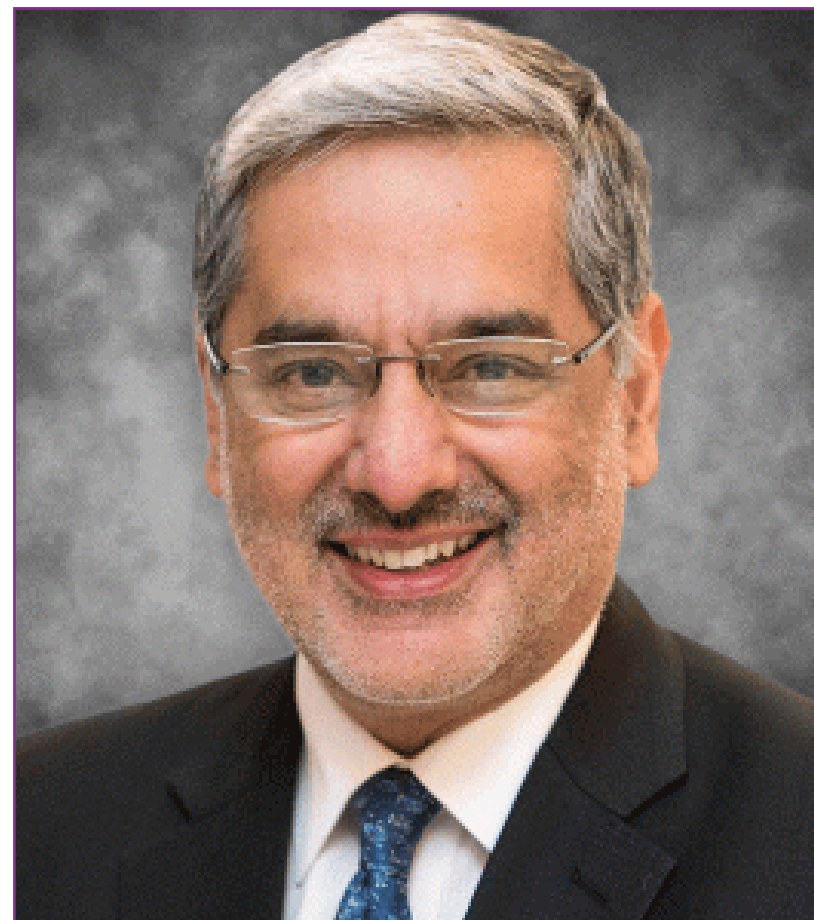
Director Invitado Internacional

El Profesor Raman Bedi es el **Presidente del Global Child Dental Fund** y anteriormente fue **Chief Dental Officer** en Inglaterra, es decir, asesor de mayor rango en Odontología en cada uno de los cuatro gobiernos del Reino Unido y Jefe de la profesión dental.

Desde 2012 Raman es el **Presidente Fundador del grupo de trabajo sobre Salud Bucodental de la Federación Mundial de Asociaciones de Salud Pública**, que plantea la importancia de las cuestiones de salud bucodental que afectan a la salud pública mundial. Es un especialista en activo, que se centra exclusivamente en la rehabilitación bucal completa de niños pequeños. Fue consultor del NHS en odontología pediátrica de 1991 a 2005 y está en la lista de **Especialistas del General Dental Council en Odontología Pediátrica y Salud Pública Dental**. Es consultor de la OMS en el desarrollo de planes de estudio en el ámbito de la seguridad del paciente y la Odontología, y fue Copresidente del Comité Mundial de Expertos en la Gestión y Prevención de la Caries Dental. Recientemente, la OMS le pidió que revisara los servicios dentales en Omán.

Raman ocupó el cargo **Jefe de Salud Pública Dental** en el **Eastman Dental Institute del University College de Londres** y **Director del National Centre for Transcultural Oral Health**. También fue Codirector del Centro Colaborador de la Organización Mundial de la Salud en el Eastman Dental Institute. Actualmente, es Profesor emérito del King's College de Londres.

Es uno de los pocos investigadores a los que se les ha concedido el título de **Doctor en Ciencias** por la **Universidad de Bristol** por su contribución a la investigación odontológica y el de **Doctor en Letras Humanas** por la **Universidad AT Still** por su contribución académica a las ciencias sociales.



Dr. Bedi, Raman

- ♦ Presidente de Global Child Dental Fund y Catedrático en el King's College, Londres, Reino Unido
- ♦ Profesor emérito de Salud Bucal Transcultural del King's College, Londres
- ♦ Exdirector de Odontología de Inglaterra
- ♦ Profesor Extraordinario de Odontología Pediátrica en la Universidad del Cabo Occidental. Sudáfrica
- ♦ Profesor Adjunto en la Universidad de Pensilvania
- ♦ Doctor en Cirugía Dental por la Universidad de Bristol
- ♦ Doctor en Letras Humanas por la AT Still University
- ♦ Doctor en Ciencias por la Universidad de Bristol
- ♦ Miembro honorario de Cirugía Dental en el Real Colegio de Médicos y Cirujanos de Glasgow
- ♦ Miembro honorario de la Faculty of Public Health, Reino Unido

“

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

Profesores

Dr. Del Campo Rodríguez, Ángel

- ♦ Odontopediatra en DentalFisio
- ♦ Profesor y Coordinador del Área de Pediatría Dental en la Universidad Europea
- ♦ Coordinador de las Unidades Dentales en el Hospital del Niño Rodolfo Nieto Padrón
- ♦ Profesor asociado en el Posgrado de Odontopediatría en la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco
- ♦ Doctor en Odontología por la Universidad de Valencia
- ♦ Máster en Odontopediatría por la Universidad de Nueva York

Dr. Enciso Ripoll, Manuel Jesús

- ♦ Odontólogo en la Conselleria Sanidad Universal y Salud Pública
- ♦ Odontólogo en la Clínica Doctor Puchol
- ♦ Odontólogo Adjunto en el Hospital de Manises
- ♦ Odontólogo de Primaria en el Hospital de Denia Marina Salud
- ♦ Profesor asociado de Medicina Oral en la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Doctorado en Odontología por la Universidad de Valencia
- ♦ Licenciado en Odontología por la Universidad de Valencia
- ♦ Máster en Odontología Clínica Individual y Comunitaria
- ♦ Diploma en Periodoncia por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Experto en Implantología Oral por la Universidad Católica de Valencia

Dra. Figueroa García, Angela

- ♦ Especialista en Odontología y Estomatología en una Clínica Privada
- ♦ Profesora colaboradora del Pregrado y Postgrado en el Departamento de Periodoncia de la Facultad de Medicina y Odontología de la Universidad de Valencia
- ♦ Profesora asociada de Periodoncia Avanzada en la Universidad Europea de Valencia

- ♦ Doctora en Odontología por la Universidad de Valencia
- ♦ Máster en Periodoncia por la Universidad de Valencia
- ♦ Autora de varias publicaciones, comunicaciones y conferencias sobre periodoncia
- ♦ Miembro Especialista de SEPA

Dr. García Márquez, Juan Eliseo

- ♦ Odontólogo con dedicación exclusiva en Cirugía Bucal, Periodoncia, Implantes a Pacientes Especiales
- ♦ Profesor titular en la asignatura de Asistencia a Pacientes Especiales en la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Profesor asociado de Periodoncia por la Facultad de Ciencias Experimentales y de la Salud en la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Profesor colaborador del Máster en Cirugía Oral e Implantología de la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Máster en Odontología en Pacientes Especiales por la Universidad de Valencia
- ♦ Máster en Cirugía Hospitalaria por la Universidad de Valencia en el Hospital General Universitario
- ♦ Diploma en Periodoncia por la Universidad de Valencia
- ♦ Miembro: Sociedad Española de Odontoestomatología para Pacientes con Necesidades Especiales (SEOENE), Socio de la Sociedad Española de Periodoncia y Osteointegración (SEPA)

Dra. Gatón Hernández, Patricia

- ♦ Odontóloga Especializada en la Intervención Mínimamente Invasiva y en el Área Odontopediátrica
- ♦ Directora de la Formación Avanzada en Odontología Multidisciplinar de Mínima Intervención

- ♦ Directora del Curso Académico por módulos en Odontopediatría
- ♦ Profesora asociada de la Universitat de Barcelona
- ♦ Profesora invitada en la Universidad de Sao Paulo. Brasil
- ♦ Doctora en Odontología por la Universidad Internacional de Cataluña
- ♦ Postgrado en Odontopediatría en el Hospital HM Nens
- ♦ Postgrado en Odontología Estética por la Universitat de Barcelona
- ♦ Miembro: European Board de Minimum Intervention Dentistry

Dr. Gianni, Manfredi

- ♦ Especialista en Odontología Pediátrica y Ortodoncia en Studio Dentistico Gianni
- ♦ Profesor contratado de Ortodoncia en Grado y Postgrado en la Universidad Europea de Valencia
- ♦ Profesor contratado de Odontopediatría en Postgrado en la Universidad Católica de Valencia San Vicente Mártir
- ♦ Doctor en Biomedicina y Ciencias de la Salud por la Universidad Europea
- ♦ Máster Oficial en Odontopediatría por la Universidad Católica de Valencia San Vicente Mártir
- ♦ Máster Oficial en Ortodoncia Avanzada por la Universidad Europea de Valencia
- ♦ Certificado de Sedación Consciente y Reanimación Cardiopulmonar Básica Instrumental por la Universidad Católica de Valencia San Vicente Mártir
- ♦ Curso de Actualización de Pautas en la Asistencia Odontológica de Pacientes con Necesidades Especiales del Hospital Sant Joan de Déu
- ♦ Comunicación oral en las 36ª, 38ª, 39ª ediciones de la Reunión Anual de la Sociedad Española de Odontología Pediátrica (SEOP)

Dra. González Aranda, Cristina

- ♦ Especialista en Odontopediatría
- ♦ Profesora colaboradora del Máster de Odontopediatría de la Facultad de Odontología en la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Profesora asociada de Odontopediatría en la Facultad de Odontología de la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Doctora en Odontología por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Máster en Odontopediatría por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Máster Oficial Universitario en Ciencias Odontológicas por la Universidad Complutense de Madrid

Dra. Haya Fernández, María Celia

- ♦ Especialista en Odontología General
- ♦ Profesora de Gerodontología y Medicina Bucal en la Facultad de Ciencias Experimentales y de la Salud en la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Doctora en Odontología por la Universitat de València
- ♦ Máster Universitario en Medicina Oral en el Hospital General Universitario de la Universitat de València
- ♦ Máster Universitario en Educación Sanitaria a Pacientes y Personas Dependientes por la Universitat de València
- ♦ Curso de Adaptación Pedagógica por la Universitat de València
- ♦ Miembro: Sociedad Española de Medicina Oral, Sociedad Española de Gerodontología, Centro de Estudios Odontológicos de Valencia

Dra. Leyda Menéndez, Ana

- ♦ Odontopediatra con práctica exclusiva
- ♦ Odontopediatra Responsable del Servicio de Odontopediatría Especializada de la Facultad de Odontología de la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Profesora asociada del Título Propio de Especialista en Odontopediatría Integral en la Facultad de Odontología de la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Doctora en Odontología por la Universidad de Valencia
- ♦ Licenciada en Odontología por la Universidad de Valencia
- ♦ Postgrado en Odontología en Pacientes Especiales: Discapacitados Físicos y Psíquicos y Pacientes Medicamente Comprometido
- ♦ Postgrado en Odontología en el Bebé por la Universidad Científica del Sur
- ♦ Postgrado en Odontología Pediátrica por la Universidad Peruana Cayetano Heredia

Dra. López Zamora, María Isabel

- ♦ Odontóloga Especialista en Pediatría
- ♦ Graduada en Odontología por la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Máster en Odontopediatría Integral por la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Curso en Sedación Consciente y Soporte Vital Avanzado para Odontología por el centro de formación InsvaCare
- ♦ Curso de Coronas Pediátricas Estéticas impartido por NuSmile
- ♦ Comunicaciones orales en congresos de la Sociedad Española de Odontopediatría (SEOP)

Dra. Lozano Pajares, Melanie

- ♦ Directora Médica y Dentista Pediátrica en la Clínica Dental Cuesta y Lozano SL
- ♦ Colaboradora en el Máster de Odontología Pediátrica Avanzada en la Universidad Europea de Valencia
- ♦ Licenciada en Odontología por la Universidad Europea de Valencia
- ♦ Diplomado en Odontopediatría con formación avanzada en Odontología Multidisciplinar de Mínima Intervención
- ♦ Curso de Sedación Consciente en Odontología por Ins yaCare
- ♦ Certificación en Invisalign por Essentials Madrid
- ♦ Miembro: Sociedad Española de Odontopediatría
- ♦ Comunicaciones y ponencias en diferentes cursos y congresos a nivel nacional

Dr. Manzano, Alberto

- ♦ Dentista y Director de la consultoría Plan Synergia
- ♦ Profesor responsable de la asignatura de Endodoncia para el grupo internacional en la Universidad Europea
- ♦ Dictante de cursos sobre Gestión y Marketing para clínicas dentales a nivel nacional
- ♦ Doctor en Odontología por la Facultad de Medicina y Odontología de la Universidad de Valencia
- ♦ Licenciado en Odontología por la Facultad de Medicina y Odontología de la Universidad de Valencia
- ♦ Máster Universitario en Patología y Terapéutica Dental por la Facultad de Medicina y Odontología de la Universidad de Valencia
- ♦ Diploma Universitario en Implantología y Rehabilitación Oral por la Universidad París XII
- ♦ Executive Program en Gestión y Marketing para Clínicas Dentales por E-Universitas

Dra. Melo Almiñana, Maria Pilar

- ♦ Especialista en Odontología y Estomatología General
- ♦ Profesora de Biomateriales en el grado en español e inglés en la Universidad Europea de Valencia
- ♦ Profesora asociada de Patología y Terapéutica Dental en la Facultad de Medicina y Odontología de la Universidad de Valencia
- ♦ Doctora en Odontología por la Facultad de Medicina y Odontología de la Universidad de Valencia
- ♦ Licenciada en Odontología por la Facultad de Medicina y Odontología de la Universidad de Valencia
- ♦ Máster en Odontología Estética por la Facultad de Medicina y Odontología de la Universidad de Valencia y la Fundación Universidad-Empresa (ADEIT)
- ♦ Máster en Ciencias Forenses por la Facultad de Medicina y Odontología de la Universidad de Valencia y la Fundación Universidad-Empresa (ADEIT)
- ♦ Publicaciones de varios artículos científicos en revistas JCR

Dra. Palma Carrió, Cristina

- ♦ Odontóloga Especialista en Tratamiento Periodontal en la Clínica Dental Cristina Palma Carrió
- ♦ Docente de la Universidad de Valencia en el Departamento de Estomatología
- ♦ Doctora en Odontología por la Universidad de Valladolid
- ♦ Licenciatura en Odontología por la Universidad de Valencia
- ♦ Máster de Cirugía e Implantología Bucal por la Universidad de Valencia
- ♦ Diploma en Diagnóstico por la Fundación SEPA
- ♦ Diploma en Endodoncia Rotatoria y Microscópica por la Universidad de Valencia

Dr. Mut Ronda, Salvador

- ♦ Oficial de la Farmacia Salvador Mut
- ♦ Director del Máster Universitario en Bioética en la Universidad Internacional de Valencia (VIU)
- ♦ Profesor asociado de Farmacología General, Anestesia, Reanimación y de Nutrición Humana y Patología General I y II (grado español e inglés) en la Facultad de Ciencias de la Salud del Departamento de Odontología de la Universidad Europea de Valencia
- ♦ Director de Trabajos de Fin de Grado
- ♦ Participación en distintos programas de formación especializada en Farmacología
- ♦ Doctorado en Farmacia en la Universitat de València
- ♦ Licenciatura de Farmacia en la Universitat de València
- ♦ Curso de Experto en Inglés Biomédico en la Universidad Europea de Valencia

Dra. Muwaquet Rodríguez, Susana

- ♦ Especialista en Odontología y Estomatología Estética
- ♦ Dentista en Dental Carlet
- ♦ Profesora contratada como Doctor de la Universidad Europea de Valencia en la Línea Internacional
- ♦ Doctora en Odontología por la Universidad de Granada
- ♦ Licenciada en Odontología por la Universidad de Granada
- ♦ Máster en Endodoncia Clínica y Microscópica por la Universidad Católica de Murcia
- ♦ Máster en Medicina Forense en la Facultad de Medicina y Odontología de la Universidad de Valencia

- ♦ Título de Experto en Cirugía y Prótesis Sobre Implantes en el Centro Europeo de Ortodoncia (CEOSA)
- ♦ Miembro: Asociación Española de Endodoncia (AEDE), Sociedad Española de Odontología Conservadora y Estética (SEOC), Sociedad Española de Periodoncia y Osteointegración (SEPA)
- ♦ Autora de varios artículos, posters y comunicaciones

Dra. Negre Barber, Adela

- ♦ Odontóloga Especialista en Salud Bucodental y Prevención
- ♦ Profesora asociada en la Universidad de Valencia en la asignatura de Odontología Preventiva y Comunitaria I y II
- ♦ Graduada en Odontología por la Facultad de Medicina y Odontología de la Universidad de Valencia
- ♦ Doctora en Odontología por la Facultad de Medicina y Odontología de la Universidad de Valencia
- ♦ Máster Oficial Universitario en Ciencias Odontológicas por la Facultad de Medicina y Odontología de la Universidad de Valencia
- ♦ Máster en Odontología Clínica Individual y Comunitaria por la Facultad de Medicina y Odontología de la Universidad de Valencia y la Fundación Universidad-Empresa (ADEIT)
- ♦ Comunicaciones en diversos congresos (SESPO, SEOP)
- ♦ Premio mejor comunicación novel SEOP 2015

Dr. Pérez Chicote, Víctor

- ♦ Especialista en Implantes Dentales en Casos Complejos en el Centro Quirúrgico Dental Víctor Pérez Chicote

- ♦ Docente de cursos de formación en Cirugía Bucal e Implantología en la clínica privada
- ♦ Doctor en Odontología por la Universidad de Valencia
- ♦ Licenciado en Odontología 95-00 en la Universidad de Valencia
- ♦ Máster en Odontología en Pacientes Especiales por la Universidad de Valencia
- ♦ Máster en Implantología y Rehabilitación Oral por la ESORIB
- ♦ Máster Universitario en Ciencias Odontológicas por la Universidad de Valencia
- ♦ Diploma en Implantología y Cirugía Maxilofacial por la UPEC
- ♦ Postgrado de Cirugía Bucal e Implantología en la Universidad de Santa Clara
- ♦ Postgrado en Cirugía Avanzada e Implantes Cigomáticos en Maringá
- ♦ Miembro de la SEI

Dra. Ramírez Mendoza, Jeannette

- ♦ Odontopediatra con dedicación exclusiva a bebés, niños y adolescentes
- ♦ Profesor Investigador del Posgrado de Ortodoncia y Odontopediatría en la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco
- ♦ Directora del Cuerpo Académico en Odontología Infantil de la División Académica Ciencias de la Salud por la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco
- ♦ Doctora en Educación por la Fundación Universitaria Iberoamericana
- ♦ Cirujano Dentista por la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco
- ♦ Especialista en Odontopediatría por la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco
- ♦ Especialista en Ortodoncia por la Asociación Odontológica Mexicana para la Enseñanza y la Investigación
- ♦ Maestría en Educación Médica por el Instituto Superior de Ciencias Médicas de la Habana

- ♦ Diplomado en Ortopedia Dentofacial por la AOMEI
- ♦ Diplomado en Inteligencia Emocional por el Centro de Superación Humana
- ♦ Certificación y recertificación por parte del Consejo Nacional de Odontología Infantil y el Consejo Nacional de Ortodoncia de México

Dra. Saavedra Marbán, Gloria

- ♦ Especialista en Atención Odontológica en Niños de Alto Riesgo Biológico
- ♦ Profesora del Magíster de Odontopediatria en la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Profesora del Título de Experto en Odontopediatria en la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Profesora asociada del Departamento de Estomatología IV de la Facultad de Odontología en la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Doctora en Odontología por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Licenciada en Odontología por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Magíster en Odontopediatria por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Especialista en Atención Odontológica en Niños de Alto Riesgo Biológico por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Vocal de Odontopediatria en la Comisión Científica del Ilustre Colegio de Odontólogos y Estomatólogos de la Primera Región

Dra. Sastriques Mateu, Cristina

- ♦ Dentista Especializada en Endodoncia y Odontopediatria
- ♦ Profesora de Odontopediatria en la Universidad Europea de Valencia

- ♦ Licenciada en Odontología de la Facultad de Medicina y Odontología por la Universidad de Valencia
- ♦ Máster en Endodoncia de la Facultad de Ciencias Experimentales y de la Salud por la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Posgrado en Implantología y Cirugía Oral Básica en la Clínica Rubber. Madrid
- ♦ Título de Experto en Endodoncia y Odontología Restauradora por la Clínica Dental Ilzarbe
- ♦ Curso de Sedación Consciente por el Consejo de Dentistas de Barcelona
- ♦ Miembro: Asociación Española de Endodoncia (AEDE)

Dra. Savall Orts, María

- ♦ Odontóloga Especialista en Medicina Bucal y Estética Dental
- ♦ Profesora colaboradora *Ad Honorem* en el Máster de Odontología Estética Adhesiva y Mínimamente Invasiva en la Clínica Odontológica Fundación Lluís Alcanyís de la Universidad de Valencia
- ♦ Grado en Odontología en la Facultad de Medicina y Odontología por la Universidad de Valencia
- ♦ Máster en Medicina y Cirugía Bucal en la Facultad de Medicina y Odontología por la Universidad de Valencia
- ♦ Máster en Odontología Estética Adhesiva y Mínimamente Invasiva en la Facultad de Medicina y Odontología por la Universidad de Valencia
- ♦ Postgrado en Oclusión, Disfunción Temporomandibular y Dolor Orofacial por la Sociedad Catalana de Odontología y Estomatología (SCOE)

Dra. Segarra Ortells, Cristina

- ♦ Especialista en Odontología Pediátrica
- ♦ Docente e Investigadora en la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Licenciada en Odontología y Cirugía Oral
- ♦ Especialista en Odontopediatría
- ♦ Autora de varios artículos científicos

Dr. Ureña Cirett, José Luis

- ♦ Especialista en Odontología Pediátrica
- ♦ Profesor de posgrado de Odontología Pediátrica en la Universidad Tecnológica de México (UNITEC)
- ♦ Profesor de grado de Odontología Pediátrica de la Facultad de Odontología en la Universidad Intercontinental. Ciudad de México
- ♦ Profesor visitante en la Facultad de Odontología de la Universidad Autónoma de Tamaulipas
- ♦ Catedrático en la UIC y Director de la Facultad de Odontología de la Universidad Intercontinental
- ♦ Cirujano Dentista por la Universidad Nacional Autónoma de México
- ♦ Maestro en Ciencia de Odontología Pediátrica en la Universidad de Michigan
- ♦ Mini residencia en Materiales Adhesivos en la Universidad de Minnesota

Dra. Limonchi Palacio, Landy Vianey

- ♦ Especialista en Odontología Pediátrica
- ♦ Coordinadora de la Clínica Juchimán
- ♦ Docente de la asignatura Corrección de Hábitos con Aparatología de la Licenciatura en Cirujano Dentista de la Dirección Académica de Ciencias de la Salud de México

- ♦ Docente de la asignatura Atención al Paciente con Enfermedades Sistémicas de la Licenciatura en Cirujano Dentista de la Dirección Académica de Ciencias de la Salud de México
- ♦ Conferenciante del 2.º Foro Nacional de Investigación Odontológica

Dra. Cargill Foster, Nelly Ruth

- ♦ Médico especialista en el área odontológica
- ♦ Coordinadora de la secretaria de Investigación, Posgrado y Vinculación de la UJAT
- ♦ Directora de posgrado de la UJAT
- ♦ Jefa de departamento de posgrado de la división académica de Ciencias de la Salud de la UJAT
- ♦ Licenciatura en Medicina y Cirugía
- ♦ Especialista en Odontología

Dr. Barreda Ramos, Isai

- ♦ Especialista en Odontología General
- ♦ Experto en Odontopediatría en diversas clínicas privadas
- ♦ Cirujano Dentista por la Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla (UAEP)
- ♦ Especialidad en Ortodoncia por la UNITEC
- ♦ Premio de Investigación 2003 por la Asociación Mexicana de Ortodoncia (AMO)

Dra. Cruz Pamplona, Marta

- ♦ Especialista en Odontología General en Clínica Privada
- ♦ Profesora asociada de Medicina Oral en la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Profesora de Grado de la Licenciatura en Odontología en la Universidad Europea de Valencia



- ♦ Profesora de Prácticas Clínicas de Adulto e Infantil en la Universidad Europea de Valencia
- ♦ Autora de varias investigaciones, publicaciones y comunicaciones orales
Licenciada en Odontología por la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Máster de Medicina y Cirugía Bucal por la Universidad de Valencia
- ♦ Diploma de Medicina Oral por el Consorcio Hospital General Universitario de Valencia

Dra. Serrano Martínez, Concepción

- ♦ Especialista en Odontología General y Estomatología
- ♦ Doctorado en Medicina y Cirugía General en la Facultad de Medicina y Odontología por la Universidad de Valencia
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía General por la Universidad de Murcia
- ♦ Especialista en Estomatología por la Universidad de Murcia
- ♦ Postgrado en Odontología para el Paciente Especial y Médicamente Comprometido en la Facultad de Medicina y Odontología por la Universidad de Valencia
- ♦ Miembro: Asociación DEBRA de España



*Una experiencia de capacitación
única, clave y decisiva para impulsar
tu desarrollo profesional"*

04

Estructura y contenido

TECH emplea en todas sus titulaciones el sistema *Relearning*, basado en la reiteración de contenido, lo que le permite al alumnado avanzar en las titulaciones de un modo más natural y progresivo. De esta forma, el profesional de la odontología reducirá las largas horas de estudio más habituales en otros métodos de enseñanza. Así, con este sistema, el participante podrá actualizar su saber a lo largo de los 4 módulos que confieren este programa universitario. Asimismo, el material didáctico y las simulaciones de casos prácticos aportados por el equipo docente serán de gran utilidad en su praxis odontológica diaria.



“

Un programa online que te permite renovar tus conocimientos sobre las principales patologías orales de un modo más ágil y fluido”

Módulo 1. Odontología Pediátrica: fundamentos

- 1.1. Introducción a la Odontología Pediátrica
 - 1.1.1. ¿Qué es la Odontología Pediátrica y cuál es el papel del odontopediatra en la odontología actual?
 - 1.1.2. Visión y objetivos del odontopediatra
 - 1.1.3. Evolución histórica de la Odontología Pediátrica
 - 1.1.4. Cuidado integral o total del paciente infantil
 - 1.1.5. Diferencias entre la Odontología Pediátrica y otras especialidades odontológicas. Diferencias entre el paciente pediátrico y el adulto
 - 1.1.6. Características de un odontopediatra "ideal" y los retos que plantea el futuro en la atención odontológica pediátrica
- 1.2. Exploración clínica en odontopediatría
 - 1.2.1. Primera visita en odontopediatría: objetivos, requisitos y herramientas
 - 1.2.2. Historia clínica: objetivo, fundamentos y estructura
 - 1.2.3. Exploración clínica: objetivo, características y estructura
 - 1.2.4. Examen clínico extraoral
 - 1.2.5. Examen clínico intraoral
 - 1.2.6. Evaluación de la higiene bucal
 - 1.2.7. Evaluación de la dieta
- 1.3. Exploración radiológica y pruebas complementarias
 - 1.3.1. Exámenes radiológicos
 - 1.3.1.1. Ventajas. Tipos
 - 1.3.1.2. Radiografías extraorales: ortopantomografía, lateral de cráneo, radiografía de muñeca: objetivos
 - 1.3.1.3. Ventajas. Momento indicado de ejecución y desventajas
 - 1.3.1.4. Radiografías intraorales. Radiografías de aleta de mordida, periapicales y oclusales: objetivos, indicaciones, ventajas, desventajas y materiales. Criterios: edad y riesgo de caries
 - 1.3.2. Pruebas complementarias
 - 1.3.2.1. Pruebas de laboratorio: utilidad
 - 1.3.2.2. Modelos de estudio: indicaciones
 - 1.3.2.3. Fotografías clínicas: ventajas
- 1.4. Diagnóstico y plan de tratamiento
 - 1.4.1. El proceso diagnóstico. Concepto
 - 1.4.2. La información: necesidad y requisito
 - 1.4.3. Diagnóstico provisional, diagnóstico diferencial y diagnóstico definitivo
 - 1.4.4. Proceso terapéutico: objetivos
 - 1.4.5. El tratamiento adecuado: fundamento, requisitos, objetivos y fases
 - 1.4.5.1. Fase inmediata (medidas urgentes)
 - 1.4.5.2. Fase sistémica (alertas médicas)
 - 1.4.5.3. Fase preparatoria (medidas preventivas)
 - 1.4.5.4. Fase correctiva (operatoria dental)
 - 1.4.5.5. Fase de mantenimiento
 - 1.4.5.6. Cronograma o planificación por citas: importancia
- 1.5. Cronología y morfología de la dentición primaria y permanente, erupción y oclusión dentaria
 - 1.5.1. Cronología de la dentición humana. Importancia
 - 1.5.2. Estadios del desarrollo dental de nolla
 - 1.5.3. Morfología de la dentición temporal. Importancia. Características
 - 1.5.4. Diferencias entre los Dientes Temporales (DT) y Permanentes (DP)
 - 1.5.5. Características generales del grupo incisivo temporal
 - 1.5.6. Repercusiones clínicas de las diferencias entre DT y DP
 - 1.5.7. Características generales del grupo canino temporal
 - 1.5.8. Características generales del grupo molar temporal
- 1.6. Nomenclatura y sistemas de identificación dental
 - 1.6.1. Introducción
 - 1.6.2. Guía para la identificación de los dientes. Forma y color, presencia de mamelones, estado de erupción, edad cronológica e historia de extracciones prematuras
 - 1.6.3. Nomenclatura de la dentición primaria y permanente
 - 1.6.4. Sistemas de identificación dental
 - 1.6.4.1. Sistema internacional o FDI
 - 1.6.4.2. Sistema universal o americano
 - 1.6.4.3. Sistema Zsigmondy o Palmer
 - 1.6.4.4. Sistema Haderup o alemán

Módulo 2. Patología oral en Odontología Pediátrica

- 2.1. Patología periodontal en odontopediatría
 - 2.1.1. Diagnóstico: evaluación periodontal en el niño
 - 2.1.2. Inflamación gingival
 - 2.1.2.1. Gingivitis asociada a placa no agravada sistémicamente
 - 2.1.2.2. Gingivitis agravada sistémicamente
 - 2.1.2.3. Gingivitis inducida por fármacos
 - 2.1.2.3.1. Periodontitis crónica
 - 2.1.2.3.2. Periodontitis agresiva en dentición temporal y mixta
 - 2.1.3. Periodontitis agresiva localizada
 - 2.1.3.1. Periodontitis agresiva generalizada
 - 2.1.4. Enfermedad periodontal necrosante
 - 2.1.4.1. Gingivitis Ulceronecrotizante Aguda (GUNA)
 - 2.1.4.2. Periodontitis Ulceronecrotizante (PUN)
- 2.2. Patología de la mucosa oral de origen vírico y micótico. Diagnóstico y tratamiento
 - 2.2.1. Enfermedades víricas de la mucosa oral. Virus herpes simplex
 - 2.2.1.1. Etiología
 - 2.2.1.2. Patogenia
 - 2.2.1.3. Primoinfección herpética
 - 2.2.1.4. Herpes simple recidivante
 - 2.2.1.5. Diagnóstico/diagnóstico diferencial
 - 2.2.1.6. Tratamiento
 - 2.2.2. Enfermedades víricas de la mucosa oral. Virus coxsackie
 - 2.2.2.1. Enfermedad mano-boca-pie
 - 2.2.2.2. Herpangina
 - 2.2.3. Enfermedades micóticas de la mucosa oral. Candidiasis pseudomembranosa aguda o muguet
 - 2.2.3.1. Etiología
 - 2.2.3.2. Diagnóstico
 - 2.2.3.3. Diagnóstico diferencial
 - 2.2.3.4. Tratamiento
- 2.2.4. Enfermedades micóticas de la mucosa oral. Queilitis angular
 - 2.2.4.1. Etiología
 - 2.2.4.2. Diagnóstico
 - 2.2.4.3. Diagnóstico diferencial
 - 2.2.4.4. Tratamiento
- 2.2.5. Estomatitis aftosa recurrente
 - 2.2.5.1. Etiopatogenia: factores inmunológicos, herencia y factores predisponentes
 - 2.2.5.2. Aftas menores y aftas mayores
 - 2.2.5.3. Diagnóstico
 - 2.2.5.4. Tratamiento
- 2.3. Patología de la mucosa oral de origen traumático o alérgico. Diagnóstico y tratamiento
 - 2.3.1. Lesiones traumáticas de la mucosa oral
 - 2.3.1.1. Mucosa mordisqueada
 - 2.3.1.2. Ulceraciones traumáticas
 - 2.3.2. Lesiones irritativas causadas por agentes químicos
 - 2.3.2.1. Por contacto directo con la mucosa oral
 - 2.3.2.2. Necrosis palatina postanestesia
 - 2.3.2.3. Úlceras generadas por tratamiento quimioterapéutico
 - 2.3.2.4. Estomatitis alérgica: estomatitis medicamentosa
 - 2.3.2.5. Estomatitis por contacto
 - 2.3.3. Lesiones irritativas causadas por agentes físicos
 - 2.3.3.1. Lesiones secundarias a tratamiento radioterápico
 - 2.3.3.2. Quemadura eléctrica
 - 2.3.3.3. Lesiones generadas por calor o frío excesivos
- 2.4. Patología de la mucosa oral. Lesiones benignas más frecuentes en pediatría. Diagnóstico y tratamiento
 - 2.4.1. Lesiones blancas
 - 2.4.1.1. Hiperqueratosis focal
 - 2.4.1.2. Leucoedema
 - 2.4.1.3. Nevo esponjoso blanco

- 2.4.2. Lesiones pigmentadas
 - 2.4.2.1. Pigmentación fisiológica
 - 2.4.2.2. Mácula melanótica bucal
 - 2.4.2.3. Nevo
 - 2.4.2.4. Petequias y equimosis
- 2.4.3. Lesiones rojas
 - 2.4.3.1. Eritema multiforme
- 2.4.4. Lesiones exofíticas
- 2.4.5. Hiperplasia fibrosa o fibroma por irritación
 - 2.4.5.1. Fibroma de células gigantes
 - 2.4.5.2. Fibroma periférico osificante
 - 2.4.5.3. Fibromatosis gingival hereditaria
 - 2.4.5.4. Hiperplasia papilar
 - 2.4.5.5. Granuloma piógeno
 - 2.4.5.6. Granuloma periférico de células gigantes
 - 2.4.5.7. Verruga vulgar o vírica
 - 2.4.5.8. Condiloma acuminado
 - 2.4.5.9. Hemangioma
 - 2.4.5.10. Linfangioma
 - 2.4.5.11. Neurofibroma
 - 2.4.5.12. Tumor congénito gingival de células granulares
 - 2.4.5.13. Tumor mixto o adenoma pleomórfico
- 2.5. Patología bucal. Lesiones quísticas, tumores benignos y neoplasias más frecuentes en pediatría. Diagnóstico y tratamiento
 - 2.5.1. Quistes y pseudoquistes de los tejidos blandos
 - 2.5.1.1. Quistes linfopiteliales
 - 2.5.1.2. Hematoma y quiste de erupción
 - 2.5.1.3. Mucocele
 - 2.5.1.4. Ránula
 - 2.5.1.5. Quiste dentígeno
 - 2.5.1.6. Quiste odontógeno
 - 2.5.1.7. Quiste óseo traumático
 - 2.5.1.8. Quiste óseo estático

- 2.5.2. Tumores benignos
 - 2.5.2.1. Tumor odontógeno adenomatoide
 - 2.5.2.2. Odontoma compuesto y complejo
 - 2.5.2.3. Fibroma ameloblástico y fibroodontoma
 - 2.5.2.4. Fibroma central osificante
 - 2.5.2.5. Displasia fibrosa
 - 2.5.2.6. Cementoblastoma benigno
 - 2.5.2.7. Osteoblastoma benigno
 - 2.5.2.8. Querubismo
- 2.5.3. Neoplasias
 - 2.5.3.1. Ameloblastoma
 - 2.5.3.2. Tumor neuroectodérmico de la infancia
 - 2.5.3.3. Granuloma central de células gigantes
 - 2.5.3.4. Osteoma
 - 2.5.3.5. Odontoma ameloblástico
 - 2.5.3.6. Sarcoma de Ewing
 - 2.5.3.7. Sarcoma osteogénico y condrogénico
 - 2.5.3.8. Linfoma primario del hueso
 - 2.5.3.9. Linfoma de Burkitt
 - 2.5.3.10. Histiocitosis X

Módulo 3. Control del dolor. Tratamientos quirúrgicos en pacientes pediátricos

- 3.1. El proceso doloroso
 - 3.1.1. Dolor
 - 3.1.2. Sistema nociceptivo
 - 3.1.3. Anestésicos locales. Mecanismo de acción
- 3.2. Anestesia local en Odontología Pediátrica
 - 3.2.1. Conceptos
 - 3.2.1.1. Analgesia
 - 3.2.1.2. Anestesia local
 - 3.2.1.3. Anestesia general
 - 3.2.2. Anestesia local: ventajas y objetivos

- 3.2.3. Anestésicos locales
 - 3.2.3.1. Composición
 - 3.2.3.2. Acción y estructura
 - 3.2.3.3. Vasoconstrictor: acciones, importancia en Odontopediatría y efectos indeseados
 - 3.2.3.4. Antioxidantes
 - 3.2.3.5. Conservantes
 - 3.2.3.6. Fungicidas
- 3.2.4. Cálculo de la dosis individualizada del anestésico
- 3.2.5. Técnicas para anestesia local
 - 3.2.5.1. Anestesia tópica: eficacia. Aceptación por parte del niño. Anestésicos tópicos más empleados actualmente. Aplicación y posibles complicaciones
 - 3.2.5.2. Anestesia maxilar: infiltración suprapariosteal e intraparietal
 - 3.2.5.3. Anestesia mandibular: infiltración suprapariosteal, bloqueo del nervio dentario inferior (truncular), intraligamentosa (LPD)
- 3.2.6. Variantes sobre la técnica en adultos
- 3.2.7. Guía de la conducta. Preparación del paciente pediátrico para la anestesia local
- 3.2.8. Causas de fracaso de la anestesia
- 3.2.9. Complicaciones: generales y locales
 - 3.2.9.1. Sobredosis de los anestésicos locales
- 3.3. Analgesia para niños
 - 3.3.1. Evaluación gráfica del dolor para niños en periodo preverbal
 - 3.3.2. Analgésicos más comunes prescritos en niños
 - 3.3.2.1. Nombre genérico. Función
 - 3.3.2.2. Dosis oral recomendada
 - 3.3.2.3. Ventajas y desventajas
 - 3.3.2.4. Presentación
- 3.4. Cirugía de tejidos blandos
 - 3.4.1. Frenillo superior de inserción baja
 - 3.4.1.1. Diagnóstico
 - 3.4.1.2. Frenectomía: indicaciones y procedimiento

- 3.4.2. Anquilosis
 - 3.4.2.1. Consecuencias
 - 3.4.2.2. Frenectomía: procedimiento
 - 3.4.2.3. Mucocele: extirpación quirúrgica
 - 3.4.2.4. Granuloma piógeno: extirpación quirúrgica
 - 3.4.2.5. Quiste de erupción: drenaje y operculectomía

Módulo 4. Temas relevantes en Odontología Pediátrica

- 4.1. Urgencias en Odontopediatría. Diagnóstico y manejo
- 4.2. Repercusiones clínicas de los nuevos patrones de crianza. Consentimiento informado
- 4.3. Maltrato y Negligencia infantil
- 4.4. Materiales dentales en Odontología Pediátrica
- 4.5. Gestión racional de la consulta odontopediátrica
- 4.6. Fármacos más comunes en Odontología Pediátrica o Fármacos en Odontología Pediátrica



Accede a un programa que te permitirá estar al tanto de las novedades sobre el abordaje del paciente que ha sufrido maltrato infantil

05

Metodología de estudio

TECH es la primera universidad en el mundo que combina la metodología de los **case studies** con el **Relearning**, un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración dirigida.

Esta disruptiva estrategia pedagógica ha sido concebida para ofrecer a los profesionales la oportunidad de actualizar conocimientos y desarrollar competencias de un modo intensivo y riguroso. Un modelo de aprendizaje que coloca al estudiante en el centro del proceso académico y le otorga todo el protagonismo, adaptándose a sus necesidades y dejando de lado las metodologías más convencionales.



“

TECH te prepara para afrontar nuevos retos en entornos inciertos y lograr el éxito en tu carrera”

El alumno: la prioridad de todos los programas de TECH

En la metodología de estudios de TECH el alumno es el protagonista absoluto. Las herramientas pedagógicas de cada programa han sido seleccionadas teniendo en cuenta las demandas de tiempo, disponibilidad y rigor académico que, a día de hoy, no solo exigen los estudiantes sino los puestos más competitivos del mercado.

Con el modelo educativo asincrónico de TECH, es el alumno quien elige el tiempo que destina al estudio, cómo decide establecer sus rutinas y todo ello desde la comodidad del dispositivo electrónico de su preferencia. El alumno no tendrá que asistir a clases en vivo, a las que muchas veces no podrá acudir. Las actividades de aprendizaje las realizará cuando le venga bien. Siempre podrá decidir cuándo y desde dónde estudiar.

“

*En TECH NO tendrás clases en directo
(a las que luego nunca puedes asistir)”*



Los planes de estudios más exhaustivos a nivel internacional

TECH se caracteriza por ofrecer los itinerarios académicos más completos del entorno universitario. Esta exhaustividad se logra a través de la creación de temarios que no solo abarcan los conocimientos esenciales, sino también las innovaciones más recientes en cada área.

Al estar en constante actualización, estos programas permiten que los estudiantes se mantengan al día con los cambios del mercado y adquieran las habilidades más valoradas por los empleadores. De esta manera, quienes finalizan sus estudios en TECH reciben una preparación integral que les proporciona una ventaja competitiva notable para avanzar en sus carreras.

Y además, podrán hacerlo desde cualquier dispositivo, pc, tableta o smartphone.

“

El modelo de TECH es asincrónico, de modo que te permite estudiar con tu pc, tableta o tu smartphone donde quieras, cuando quieras y durante el tiempo que quieras”

Case studies o Método del caso

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de negocios del mundo. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, su función era también presentarles situaciones complejas reales. Así, podían tomar decisiones y emitir juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard.

Con este modelo de enseñanza es el propio alumno quien va construyendo su competencia profesional a través de estrategias como el *Learning by doing* o el *Design Thinking*, utilizadas por otras instituciones de renombre como Yale o Stanford.

Este método, orientado a la acción, será aplicado a lo largo de todo el itinerario académico que el alumno emprenda junto a TECH. De ese modo se enfrentará a múltiples situaciones reales y deberá integrar conocimientos, investigar, argumentar y defender sus ideas y decisiones. Todo ello con la premisa de responder al cuestionamiento de cómo actuaría al posicionarse frente a eventos específicos de complejidad en su labor cotidiana.



Método Relearning

En TECH los *case studies* son potenciados con el mejor método de enseñanza 100% online: el *Relearning*.

Este método rompe con las técnicas tradicionales de enseñanza para poner al alumno en el centro de la ecuación, proveyéndole del mejor contenido en diferentes formatos. De esta forma, consigue repasar y reiterar los conceptos clave de cada materia y aprender a aplicarlos en un entorno real.

En esta misma línea, y de acuerdo a múltiples investigaciones científicas, la reiteración es la mejor manera de aprender. Por eso, TECH ofrece entre 8 y 16 repeticiones de cada concepto clave dentro de una misma lección, presentada de una manera diferente, con el objetivo de asegurar que el conocimiento sea completamente afianzado durante el proceso de estudio.

El Relearning te permitirá aprender con menos esfuerzo y más rendimiento, implicándote más en tu especialización, desarrollando el espíritu crítico, la defensa de argumentos y el contraste de opiniones: una ecuación directa al éxito.



Un Campus Virtual 100% online con los mejores recursos didácticos

Para aplicar su metodología de forma eficaz, TECH se centra en proveer a los egresados de materiales didácticos en diferentes formatos: textos, vídeos interactivos, ilustraciones y mapas de conocimiento, entre otros. Todos ellos, diseñados por profesores cualificados que centran el trabajo en combinar casos reales con la resolución de situaciones complejas mediante simulación, el estudio de contextos aplicados a cada carrera profesional y el aprendizaje basado en la reiteración, a través de audios, presentaciones, animaciones, imágenes, etc.

Y es que las últimas evidencias científicas en el ámbito de las Neurociencias apuntan a la importancia de tener en cuenta el lugar y el contexto donde se accede a los contenidos antes de iniciar un nuevo aprendizaje. Poder ajustar esas variables de una manera personalizada favorece que las personas puedan recordar y almacenar en el hipocampo los conocimientos para retenerlos a largo plazo. Se trata de un modelo denominado *Neurocognitive context-dependent e-learning* que es aplicado de manera consciente en esta titulación universitaria.

Por otro lado, también en aras de favorecer al máximo el contacto mentor-alumno, se proporciona un amplio abanico de posibilidades de comunicación, tanto en tiempo real como en diferido (mensajería interna, foros de discusión, servicio de atención telefónica, email de contacto con secretaría técnica, chat y videoconferencia).

Asimismo, este completísimo Campus Virtual permitirá que el alumnado de TECH organice sus horarios de estudio de acuerdo con su disponibilidad personal o sus obligaciones laborales. De esa manera tendrá un control global de los contenidos académicos y sus herramientas didácticas, puestas en función de su acelerada actualización profesional.



La modalidad de estudios online de este programa te permitirá organizar tu tiempo y tu ritmo de aprendizaje, adaptándolo a tus horarios”

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

1. Los alumnos 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.

La metodología universitaria mejor valorada por sus alumnos

Los resultados de este innovador modelo académico son constatables en los niveles de satisfacción global de los egresados de TECH.

La valoración de los estudiantes sobre la calidad docente, calidad de los materiales, estructura del curso y sus objetivos es excelente. No en valde, la institución se convirtió en la universidad mejor valorada por sus alumnos según el índice global score, obteniendo un 4,9 de 5.

Accede a los contenidos de estudio desde cualquier dispositivo con conexión a Internet (ordenador, tablet, smartphone) gracias a que TECH está al día de la vanguardia tecnológica y pedagógica.

Podrás aprender con las ventajas del acceso a entornos simulados de aprendizaje y el planteamiento de aprendizaje por observación, esto es, Learning from an expert.



Así, en este programa estarán disponibles los mejores materiales educativos, preparados a conciencia:



Material de estudio

Todos los contenidos didácticos son creados por los especialistas que van a impartir el curso, específicamente para él, de manera que el desarrollo didáctico sea realmente específico y concreto.

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual que creará nuestra manera de trabajo online, con las técnicas más novedosas que nos permiten ofrecerte una gran calidad, en cada una de las piezas que pondremos a tu servicio.



Prácticas de habilidades y competencias

Realizarás actividades de desarrollo de competencias y habilidades específicas en cada área temática. Prácticas y dinámicas para adquirir y desarrollar las destrezas y habilidades que un especialista precisa desarrollar en el marco de la globalización que vivimos.



Resúmenes interactivos

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

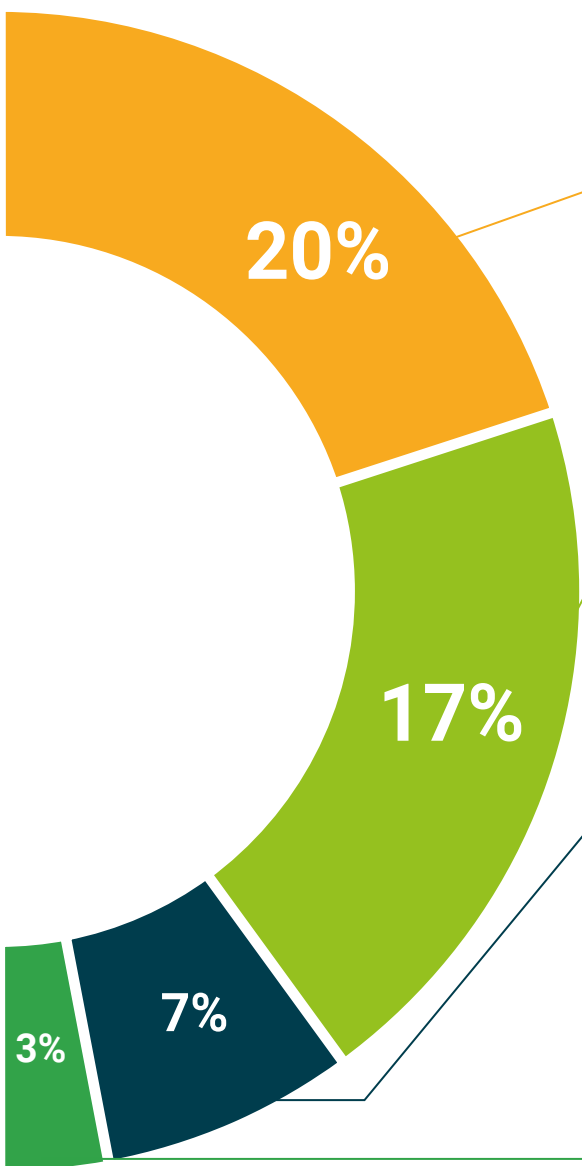
Este sistema exclusivo educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



Lecturas complementarias

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





Case Studies

Completarás una selección de los mejores *case studies* de la materia. Casos presentados, analizados y tutorizados por los mejores especialistas del panorama internacional.



Testing & Retesting

Evaluamos y reevaluamos periódicamente tu conocimiento a lo largo del programa. Lo hacemos sobre 3 de los 4 niveles de la Pirámide de Miller.



Clases magistrales

Existe evidencia científica sobre la utilidad de la observación de terceros expertos. El denominado *Learning from an expert* afianza el conocimiento y el recuerdo, y genera seguridad en nuestras futuras decisiones difíciles.



Guías rápidas de actuación

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



“

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

Este **Experto Universitario en Patología Oral y Maxilofacial Pediátrica** contiene el programa universitario 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**.

Este título expedido por **TECH Universidad** 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 Patología Oral y Maxilofacial Pediátrica**

Modalidad: **No escolarizada (100% en línea)**

Duración: **6 meses**



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

tech
universidad

Experto Universitario
Patología Oral
y Maxilofacial Pediátrica

- » Modalidad: No escolarizada (100% en línea)
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Experto Universitario

Patología Oral y Maxilofacial Pediátrica

