



Curso Universitario Cirugía Plástica y Maxilofacial en Pediatría

» Modalidad: online

» Duración: 12 semanas

» Titulación: TECH Global University

» Acreditación: 12 ECTS

» Horario: a tu ritmo» Exámenes: online

Acceso web: www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/cirugia-plastica-maxilofacial-pediatria

Índice

 $\begin{array}{c|c} \textbf{O1} & \textbf{O2} \\ \hline \textbf{Presentación} & \textbf{Objetivos} \\ \hline \textbf{O3} & \textbf{O4} & \textbf{Dirección del curso} \\ \hline & \textbf{pág. 12} & \textbf{Estructura y contenido} \\ \hline & \textbf{pág. 22} & \textbf{Metodología} \\ \hline \end{array}$

06

Titulación



La Cirugía Maxilofacial Pediátrica es una especialidad que ha experimentado importantes avances en los últimos años en cuanto a la atención de patologías adquiridas y congénitas en la cabeza y el cuello de los niños. En este contexto, este programa universitario está diseñado con el objetivo de proporcionar a los profesionales de la salud herramientas más novedosas y necesarias para el diagnóstico y tratamiento integral de estas enfermedades. El curso aborda las patologías más frecuentes de la especialidad, como las malformaciones congénitas, patologías de la mano, lesiones cutáneas y partes blandas, entre otras. Todo ello, bajo una metodología 100% online lo que facilita que el especialista pueda actualizarse de forma cómoda y sin renunciar a sus actividades profesionales y personales.



tech 06 | Presentación

El Curso Universitario en Cirugía Plástica y Maxilofacial en Pediatría aborda de manera exhaustiva las afecciones de la cabeza y cuello en niños, tanto las patologías adquiridas como las congénitas. El objetivo del programa es proporcionar a los cirujanos pediátricos herramientas especializadas para el diagnóstico y tratamiento integral de estas enfermedades.

El programa se centra en las malformaciones congénitas, especialmente en las relacionadas con las fisuras congénitas de la cara y en las alteraciones de las glándulas de la región cervical. También se aborda la patología infecciosa y tumoral que afecta a cara y cuello, cuyo conocimiento es esencial para el cirujano pediátrico debido a su potencial mortalidad y morbilidad.

La vía aérea es otra de las áreas tratadas en el programa, ya que en el niño puede presentar múltiples alteraciones adquiridas y congénitas que precisan tratamiento urgente por parte del cirujano pediátrico.

Por último, se aborda la importancia de la estética en la infancia tardía y adolescencia, ya que puede causar problemas psicológicos que afectan a la salud mental y a la integración social de los pacientes. El programa también cubre las patologías estéticas más frecuentes en la especialidad, como las orejas en asa, la ginecomastia y las secuelas cicatriciales.

En resumen, el Curso Universitario en Cirugía Plástica y Maxilofacial en Pediatría proporciona a los cirujanos pediátricos los últimos hallazgos científicos para abordar de manera integral y efectiva las afecciones de la cabeza y cuello en niños, tanto desde un enfoque terapéutico como estético.

Adicionalmente, la estructura académica incorporará a un distinguido Director Invitado Internacional, un reputado experto en Cirugía Pediátrica, quien impartirá una *Masterclass* especializada en los avances más recientes en este ámbito.

Este Curso Universitario en Cirugía Plástica y Maxilofacial en Pediatría contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Cirugía Pediátrica
- 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



Mejora tu desarrollo profesional con TECH y aprovecha la oportunidad de participar en una Masterclass exclusiva y suplementaria, dirigida por un especialista reconocido internacionalmente en Cirugía Pediátrica"



Un programa riguroso que aborda las últimas novedades en el manejo de pacientes quemados de forma integral: desde el abordaje inicial e intensivo hasta las opciones terapéuticas y las secuelas a largo plazo"

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.

Impartido bajo la metodología Relearning, este programa proporciona un aprendizaje intensivo, integral y progresivo, perfectamente compatible con la vida profesional y personal.

En tan solo 12 semanas, obtendrás nuevas herramientas para el diagnóstico y tratamiento integral de las lesiones cutáneas y partes blandas para obtener los mejores resultados estéticos.







tech 10 | Objetivos



Objetivos generales

- Desarrollar conocimiento especializado y tratamientos actuales en la cirugía pediátrica
- Compilar los distintos métodos diagnósticos, así como las distintas opciones terapéuticas, tanto médicas como quirúrgicas, en función de la patología
- Exponer las posibles complicaciones asociadas y el pronóstico de dichas enfermedades
- Establecer las pautas actuales de tratamiento para cada una de las patologías descritas



Si tu objetivo es ponerte al día y conocer los últimos avances en cirugía plástica y maxilofacial pediátrica entonces bienvenido, este programa es para ti"





Objetivos | 11 tech



Objetivos específicos

- Analizar el desarrollo embriológico normal y sus alteraciones que condicionan las malformaciones congénitas de la cara, cuello y sus estructuras
- Examinar las patologías congénitas más frecuentes, su anatomía y sus implicaciones patológicas
- Presentar, de forma sistemática, el tratamiento del fisurado labiopalatino y síndromes malformativos de la fusión de estructuras faciales
- Analizar las patologías tumorales que se presentan a nivel facial y tumoral
- Determinar el tratamiento de las patologías infecciosas de la región
- Fundamentar las pautas de actuación ante las malformaciones secundarias a las alteraciones del desarrollo de los arcos branquiales
- Puntualizar los tratamientos de las patologías de las glándulas de la región oral y cervical
- Sistematizar el abordaje de las patologías de los ganglios linfáticos cervicales
- Poner en orden las alteraciones de la vía aérea y su tratamiento
- Capacitar al cirujano pediátrico para el diagnóstico y tratamiento de las patologías de la región cérvico-facial
- Desarrollar la patología congénita de partes blandas, su desarrollo embrionario y sus implicaciones en el niño y adolescente y la patología adquirida de partes blandas, su epidemiología y sus implicaciones en el niño y adolescente.
- Fundamentar y clasificar las anomalías vasculares actualizando los protocolos de tratamiento
- Determinar el Manejo integral del paciente quemado pediátrico, peculiaridades en función de la edad y tipo de quemadura
- Clasificar las anomalías del pabellón auricular y sus opciones terapéuticas
- Valorar las diferentes formas de acometer el cierre de heridas y defectos en la piel y partes blandas
- Aprender a diagnosticar y sentar las bases de tratamiento de lesiones adquiridas infrecuentes en el niño y el adolescente





Director Invitado Internacional

El Doctor Mehul V. Raval es un cirujano pediátrico especializado en mejorar los resultados y la calidad de la atención para niños que requieren intervenciones quirúrgicas. Así, su labor ha abarcado la Cirugía Pediátrica General, la Cirugía Torácica y la Oncología Quirúrgica, con experiencia en Técnicas Mínimamente Invasivas y Cirugía Neonatal. Además, sus intereses principales incluyen la implementación de protocolos de recuperación mejorada, la seguridad del paciente y la atención quirúrgica basada en el valor.

A lo largo de su trayectoria, ha trabajado como Director de Investigación en la División de Cirugía Pediátrica y como Director del Centro de Investigación de Resultados y Salud Pública en el Ann & Robert H. Lurie Children's Hospital, en Chicago. También ha desempeñado roles clave en la mejora de la calidad quirúrgica a nivel nacional, colaborando en proyectos con la Administración de Alimentos y Medicamentos (FDA) y la Agencia de Investigación y Calidad de la Salud (AHRQ), así como liderando investigaciones sobre la eficacia de los procedimientos quirúrgicos en hospitales infantiles.

Reconocido a nivel internacional, ha contribuido significativamente al desarrollo del Programa Nacional de Mejora de la Calidad Quirúrgica Pediátrica del Colegio Estadounidense de Cirujanos (ACS-NSQIP-P), actualmente implementado en más de 150 hospitales en los Estados Unidos. A su vez, ha recibido numerosas subvenciones de organizaciones prestigiosas, como los Institutos Nacionales de Salud (NIH), y ha formado parte de varios comités de organizaciones médicas, incluyendo la Asociación Americana de Cirugía Pediátrica y la Academia Americana de Pediatría.

Asimismo, el Doctor Mehul V. Raval ha sido autor de más de 170 artículos revisados por pares y capítulos de libros. De hecho, su investigación abarca desde ensayos clínicos, hasta medición de resultados y seguridad del paciente. Y es que, como cirujano, se ha esforzado por ayudar a los niños a recuperarse de manera óptima.



Dr. Raval, Mehul V.

- Director de Cirugía Pediátrica en el Ann & Robert H. Lurie Children's Hospital, Chicago, EE. UU.
- Director del Centro de Investigación de Resultados y Salud Pública en el Ann & Robert H. Lurie Children's Hospital
- Vicepresidente de Calidad y Seguridad en el Ann & Robert H. Lurie Children's Hospital
- Presidente de la Junta de Cirugía Pediátrica en la Fundación Orvar Swenson
- Doctor en Medicina por la Universidad de Wake Forest
- Máster en Ciencias en Investigación Clínica por la Universidad del Noroeste
- Licenciado en Biología General por la Universidad de Carolina del Norte
- Miembro de: Asociación Americana de Cirugía Pediátrica y Academia Americana de Pediatría



tech 16 | Dirección del curso

Dirección



Dra. Paredes Esteban, Rosa María

- Jefa del Servicio y Directora de la Unidad de Gestión Clínica de Cirugía Pediátrica del Hospital Universitario Reina Sofía de Córdoba
- Especialista en Cirugía Pediátrica en el Hospital Universitario Reina Sofía de Córdoba
- Especialista en Cirugía Pediátrica en el Hospital Médico-Quirúrgico de Jaén
- Responsable de Formación en Cirugía Pediátricas del Hospital Universitario Reina Sofía de Córdoba
- Coordinadora de la Comisión Bioética de la Sociedad Española de Cirugía Pediátrica
- Vicepresidenta del Comité de Ética Asistencial de la provincia de Córdoba
- Coordinadora del Comité de Anomalías Vasculares del Hospital Universitario Reina Sofía de Córdoba
- Coordinadora de la Comisión de Bioética de Trasplante de Donante Vivo
- Doctora en Medicina y Cirugía por la Universidad de Granada
- Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Granada
- Experto Universitario de Comunicación con el Paciente Pediátrico
- Experto Universitario en Gestión Clínica
- Diploma Universitario de Especialización en Calidad y Seguridad del Paciente en Instituciones Sanitarias
- Diploma Universitario de Especialización en Bioética
- Miembro de: Sociedad Europea de Cirugía Endoscópica Pediátrica, Sociedad Española de Cirugía Pediátrica, Comité Redactor
 - de la revista de la Sociedad Española de Cirugía Pediátrica y Comité Evaluador Científico de la Sociedad Española de Cirugía Pediátrica

Profesores

Dr. Fernández Valadés, Ricardo

- Jefe del Servicio de Cirugía Pediátrica en el Hospital Universitario Virgen de las Nieves
- Codirector de la Unidad de Malformaciones Craneofaciales y Fisuras Labiopalatinas en el Hospital Universitario Virgen de las Nieves
- Especialista en Cirugía Pediátrica en el Hospital Universitario Virgen de las Nieves
- Académico numerario de Cirugía Pediátrica en la Real Academia de Medicina y Cirugía de Andalucía Oriental
- Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad de Granada
- · Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad Granada
- Especialista en Cirugía Pediátrica
- Máster Universitario en Ingeniería Tisular por la Universidad de Granada

Dra. Liceras Liceras, Esther

- Especialista en Cirugía Pediátrica en el Complejo Hospitalario de Granada
- Especialista en Cirugía Pediátrica en el Complejo Hospitalario de Torrecárdenas de Almería
- Especialista en Cirugía Pediátrica en el Hospital General de Alicante
- · Doctora en Medicina y Cirugía por la Universidad de Granada
- Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Granada
- Especialidad en Cirugía Pediátrica en el Hospital Universitario Virgen de las Nieves de Granada
- Máster de Ingeniería Tisular por la Universidad de Granada
- Experto Universitario en Cirugía Pediátrica por la Universidad Católica de Valencia

Dra. Gómez Sánchez, Alicia

- Especialista en Cirugía Pediátrica en el Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid
- Graduada en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- Autora de diversas publicaciones científicas sobre Cirugía Pediátrica

Dr. España López, Antonio José

- Director de la Clínica Déntalos
- Ortodoncista en la Unidad de Malformaciones Craneofaciales, Labio y Fisura Palatina del Hospital Virgen de las Nieves de Granada
- Doctor en Odontología por la Universidad de Granada
- Licenciado en Odontología
- Máster en Implantología Oral
- Experto en Gestión de Servicios Sanitarios

Dra. Díaz Moreno, Eloísa

- Especialista en Cirugía Pediátrica en el Complejo Hospitalario de Jaén
- Especialista en Cirugía Pediátrica en el Hospital Universitario Torrecárdenas de Almería
- Especialista en Cirugía Pediátrica en el Hospital Universitario Virgen de las Nieves
- Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad de Granada
- Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Granada
- Especialidad en Cirugía Pediátrica en el Hospital Universitario Virgen de las Nieves de Granada
- Máster Universitario en Ingeniería Tisular por la Universidad de Granada

tech 18 | Dirección del curso

Dra. Castilla Parrilla, Elena

- Especialista en Cirugía Pediátrica en el Hospital Universitario Virgen de las Nieves de Granada
- Graduada en Medicina por la Universidad de Cádiz
- Máster en Ingeniería Tisular y Terapias Avanzadas por la Universidad de Granada
- Máster en Urología Pediátrica por la Universidad Internacional de Andalucía

Dra. Martínez Plaza, Adoración

- Médico Adjunto en el Servicio de Cirugía Oral y Maxilofacial del Hospital Universitario
 Virgen de las Nieves de Granada
- Responsable de la Unidad de Cirugía Oral y Maxilofacial Infantil
- Codirectora de la Unidad de Malformaciones Craneofaciales y Fisura Labio Palatina
- Codirectora de la Unidad de Cirugía Craneofacial
- Doctora en Medicina y Cirugía por la Universidad de Granada
- Licenciada en Medicina y Cirugía
- Especialista en Cirugía Oral y Maxilofacial
- Especialista en Estomatología

Dra. Palomares Garzón, Cristina

- Especialista en Cirugía Pediátrica en el Hospital Universitario Virgen de las Nieves de Granada
- Especialista en Cirugía Pediátrica en el Hospital Universitario Puerta del Mar de Cádiz
- Licenciada en Medicina por la Universidad de Granada
- Especialidad en Cirugía Pediátrica en el Hospital Regional Universitario de Málaga
- Máster en Cirugía Mínima Invasiva en Pediatría por la Universidad CEU Cardenal Herrera
- Máster en Urología Pediátrica por la Universidad Internacional de Andalucía

Dra. Botía Martínez, Carmen

- Especialista en Cirugía Pediátrica en el Hospital Universitario Virgen de las Nieves de Granada
- Graduada en Medicina por la Universidad Jaume I
- Máster Universitario en Ingeniería Tisular y Terapias Avanzadas por la Universidad de Granada
- Máster en Cirugía Mínimamente Invasiva en Pediatría por la Universidad CEU Cardenal Herrera
- Máster Propio en Medicina Clínica por la Universidad Camilo José Cela

Dr. Redondo Sedano, Jesús Vicente

- Especialista en Cirugía Pediátrica en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- Graduado en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid
- Máster Universitario en Urología Pediátrica por la Universidad Internacional de Andalucía
- Máster Universitario en Cirugía Mínimamente Invasiva en Pediatría

Dra. Barnes Marañón, Sarah

- Especialista en Cirugía Pediátrica en el Hospital Materno-Infantil Virgen de las Nieves
- de Granada
- Especialista en Cirugía Pediátrica en el Hospital Vithas Santa Catalina de Las Palmas
- Licenciada en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- Especialidad en Cirugía Pediátrica en el Hospital Universitario Central de Asturias
- Máster en Medicina Estética, Regenerativa y Antienvejecimiento por la Universidad Complutense de Madrid

Dra. Castillo Fernández, Aurora Lucía

- Especialista en Cirugía Plástica Infantil en el Hospital Universitario Reina Sofía de Córdoba
- Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Navarra
- Máster en Urología Pediátrica por la Universidad Internacional de Andalucía
- Máster en Cirugía Mínimamente Invasiva en Pediatría por la Universidad CEU Cardenal Herrera
- Miembro de: Sociedad Española de Cirugía Pediátrica, Sociedad de Cirujanos Pediátricos de Andalucía y Comité de anomalías vasculares del Hospital Universitario Reina Sofía

Dra. Delgado Muñoz, María Dolores

- Jefa de la Sección de Cirugía Pediátrica en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- Especialista en Cirugía Pediátrica en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- Presidenta de la Sociedad Española de Fisuras Faciales
- Licenciada en Medicina General y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid
- Especialidad en Cirugía Pediátrica
- Miembro: Comisión Nacional de Cirugía Pediátrica y Comité Editor de la Revista de Cirugía Pediátrica

Dra. Fernández Díez, Esther

- Especialista en Cirugía Pediátrica en el Hospital 12 de Octubre de Madrid
- Pediatra Voluntaria en el Hospital Universitario de Basurto
- Licenciada en Medicina por la Universidad del País Vasco
- Curso de Actualización en Cirugía Pediátrica en el Hospital 12 de Octubre de Madrid
- Curso en Urgencias de Pediatría

Dra. Ibarra Rodríguez, María Rosa

- Cirujana Pediátrica del Área de Cirugía General y Oncológica Pediátrica en el Hospital
 Universitario Reina Sofía
- Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Córdoba
- Máster en Urología Pediátrica por la UNIA
- Máster en Cirugía Mínimamente Invasiva por TECH Universidad Tecnológica
- Estancia práctica en el Tawam Hospital. Abu Dhabi, Emiratos Árabes Unidos
- Estancia práctica en el Memorial Sloan Kettering Cancer Center. Nueva York
- Miembro: Asociación de Cirujanos Pediátricos de Andalucía (ACPA), Sociedad Española de Cirugía Pediátrica (SECIPE), Sociedad Internacional de Oncología Pediátrica (SIOP) y International Society of Paediatric Surgical Oncology (IPSO)

Dra. Grijalva Estrada, Ornella

- Especialista en Urología Pediátrica en el Hospital Universitario Reina Sofía
- Especialista en Urología Pediátrica en el Hospital de Especialidades Eugenio Espejo
- Tutora Clínica en el Hospital Universitario Reina Sofía
- Licenciada en Medicina por la Universidad Central de Ecuador
- Máster en Urología Infantil por la Universidad Internacional de Andalucía

tech 20 | Dirección del curso

Dr. Vázquez Rueda, Fernando

- Responsable de Cirugía Oncológica Pediátrica Hospital Universitario Reina Sofía
- Profesor Asociado en Ciencias de la Salud en el área de Pediatría en la Facultad de Medicina y Enfermería de la Universidad de Córdoba
- Investigador senior del Instituto Maimónides de Investigación Biomédica de Córdoba (IMIBIC)
- Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad de Extremadura
- Máster en Salud Pública y Dirección Sanitaria por la Escuela Internacional de Alta Dirección Hospitalaria
- · Máster en Cirugía Laparoscópica por la Universidad de Córdoba
- Máster en Oncología Molecular por la Universidad Rey Juan Carlos
- Certificado por el Board Europeo de Cirugía Pediátrica
- Especialista en Cirugía Pediátrica
- Especializado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Sevilla
- Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Sevilla
- Miembro del Comité de Redacción de Cirugía Pediátrica, Anales de Pediatría y Vox Pediátrica
- Vocal en la Comisión Nacional de Cirugía Pediátrica
- Vocal de Cirugía Pediátrica de la Sociedad de Pediatría de Andalucía Occidental y Extremadura







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





tech 24 | Estructura y contenido

Módulo 1. Cirugía Pediátrica de Cabeza y Cuello

- 1.1. Malformaciones craneofaciales I. Fisura de Labio Unilateral y Bilateral
 - 1.1.1. Desarrollo facial
 - 1.1.2. Fisura de labio unilateral y bilateral
 - 1.1.3. Embriología y anatomía de la malformación
 - 1.1.4. Clasificación
 - 1.1.5. Tratamiento prequirúrgico
 - 1.1.6. Técnicas quirúrgicas primarias, tiempos
 - 1.1.7. Complicaciones y su tratamiento. seguimiento
- 1.2. Malformaciones craneofaciales II. Fisura de Paladar
 - 1.2.1. Fisura de paladar
 - 1.2.2. Embriología y anatomía de la malformación
 - 1.2.3. Clasificación
 - 1.2.4. Tratamiento, técnicas y tiempos
 - 1.2.5. Complicaciones y su tratamiento
 - 1.2.6. Seguimiento
- 1.3. Malformaciones craneofaciales III. Insuficiencia velofaríngea
 - 1.3.1. Insuficiencia velofaríngea
 - 1.3.2. Estudio y tratamiento
 - 1.3.3. Síndromes (Cruzón, Tracher-Collins, Secuencia de Pierre Robin, etc.)
 - 1.3.4. Cirugía de las secuelas
 - 1.3.5. Equipos multidisciplinares y tratamiento continuado
 - 1.3.6. Rehabilitación, ortodoncia y ortopedia
 - 1.3.7. Seguimiento
- 1.4. Patología guirúrgica de la cavidad oronasofaríngea
 - 1.4.1. Quiste dermoide; glioma y encefalocele; atresia de coanas
 - 1.4.2. Angiofibroma juvenil
 - 1.4.3. Absceso retrofaríngeo y perifaríngeo; angina de Ludwig
 - 1.4.4. Anquiloglosia, macroglosia
 - 1.4.5. Épulis, mucocele
 - 1.4.6. Malformaciones vasculares (hemangioma, linfangioma)

- 1.5. Patología de las glándulas salivares
 - 1.5.1. Enfermedades inflamatorias
 - 1.5.2. Sialoadenitis
 - 1.5.3. Enfermedad quística: ránula
 - 1.5.4. Neoplasias malignas y no malignas
 - 1.5.5. Malformaciones vasculares (hemangioma, linfangioma)
- 1.6. Patología de los ganglios linfáticos
 - 1.6.1. Abordaje general de las adenopatías cervicales
 - 1.6.2. Linfadenitis aguda. Adenitis por micobacterias atípicas. enfermedad por arañazo de gato
 - 1.6.3. Linfomas
- 1.7. Patología tiroidea
 - 1.7.1. Embriología y anatomía
 - 1.7.2. Consideraciones guirúrgicas
 - 1.7.3. Quiste tirogloso y tiroides ectópico juvenil
 - 1.7.4. Hipo e hipertiroidismo
 - 1.7.5. Neoplasias tiroideas
- 1.8. Patología paratiroidea
 - 1.8.1. Embriología y anatomía
 - 1.8.2. Consideraciones quirúrgicas
 - 1.8.3. Pruebas funcionales
 - 1.8.4. Hiperparatiroidismo neonatal y familiar
 - 1.8.5. Hiperparatiroidismo secundario
 - 1.8.6. Adenomas paratiroideos
- 1.9. Quistes y senos cervicales
 - 1.9.1. Embriología
 - 1.9.2. Anomalías del 1er.arco branquial y hendidura
 - 1.9.3. Anomalías del 2º arco y hendidura branquial
 - 1.9.4. Anomalías del 3er arco y hendidura branquial
 - 1.9.5. Anomalías del 4º arco y hendidura branquial
 - 1.9.6. Quistes dermoides. Quistes y fístulas preauriculares
 - 1.9.7. Quistes tímicos
 - 1.9.8. Aneurismas venosos yugulares

Estructura y contenido | 25 tech

- 1.10. Malformaciones del pabellón auricular
 - 1.10.1. Etiopatogenia y fisiopatología
 - 1.10.2. Tipos de malformaciones
 - 1.10.3. Evaluación preoperatoria
 - 1.10.4. Tratamiento quirúrgico
 - 1.10.5. Tratamiento no quirúrgico

Módulo 2. Cirugía Plástica Pediátrica

- 2.1. Anomalías vasculares. Tumores vasculares
 - 2.1.1. Clasificación
 - 2.1.2. Tumores vasculares benignos
 - 2.1.3. Tumores vasculares de comportamiento agresivo o potencialmente malignos
 - 2.1.4. Tumores vasculares malignos
- 2.2. Anomalías vasculares. Malformaciones vasculares
 - 2.2.1. Clasificación
 - 2.2.2. Malformaciones capilares y síndromes asociados
 - 2.2.3. Malformaciones venosas y síndromes asociados
 - 2.2.4. Malformaciones arteriovenosas y síndromes asociados
 - 2.2.5. Malformaciones linfáticas y síndromes asociados
- 2.3. Ouemaduras en la infancia
 - 2.3.1. Anamnesis
 - 2.3.2. Primeros auxilios
 - 2.3.3. Evaluación y manejo inicial
 - 2.3.4. Manejo ambulatorio
 - 2.3.5. Manejo hospitalario
 - 2.3.6. Manejo quirúrgico
 - 2.3.7. Secuelas
- 2.4. Anomalías congénitas de manos
 - 2.4.1. Desarrollo embrionario
 - 2.4.2. Clasificación
 - 2.4.3. Polidactilia
 - 2.4.4. Sindactilia

- 2.5. Traumatismos en la mano
 - 2.5.1. Epidemiología
 - 2.5.2. Exploración
 - 2.5.3. Bases del tratamiento
 - 2.5.4. Traumatismos digitales
- 2.6. Patología cutánea y de sus anejos
 - 2.6.1. anatomía de la piel
 - 2.6.2. Nevus melanocítico congénito
 - 2.6.3. Nevus melanocítico adquirido
 - 2.6.4. Melanoma
 - 2.6.5. Lesiones cutáneas no pigmentadas
- 2.7. Patología mamaria en la infancia y adolescencia
 - 2.7.1. Desarrollo embrionario
 - 2.7.2. Clasificación
 - 2.7.3. Trastornos congénitos y del desarrollo (alteraciones de tamaño, número y asimetrías)
 - 2.7.4. Trastornos adquiridos (alteraciones funcionales, inflamatorias y patología tumoral)
- 2.8. Manejo de las secuelas cicatriciales
 - 2.8.1. Cicatriz y secuelas
 - 2.8.2. Fases de la cicatrización
 - 2.8.3. Cicatrización anómala
 - 2.8.4. Tratamiento de las secuelas cicatriciales
- 2.9. Cobertura cutánea
 - 2.9.1. Tipos de heridas
 - 2.9.2. Tipos de cierre
 - 2.9.3. Colgajos e injertos cutáneos
 - 2.9.4. Expansión titular
 - 2.9.5. Terapia de presión negativa
 - 2.9.6. Sustitutos dérmicos
- 2.10. Lesiones adquiridas especiales en piel y tejidos profundos
 - 2.10.1. Extravasaciones
 - 2.10.2. Fascitis necrotizante
 - 2.10.3. Síndrome compartimental







En TECH empleamos el Método del Caso

Ante una determinada situación, ¿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 médico.



¿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 tomasen decisiones y justificasen cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard"

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

- 1. Los 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.



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 profesional aprenderá mediante casos reales y resolución de situaciones complejas en entornos simulados de aprendizaje. Estos simulacros están desarrollados a partir de software de última generación que permiten facilitar el aprendizaje inmersivo.



Metodología | 31 tech

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 250.000 médicos 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 especialización, 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, se 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 quirúrgicas y procedimientos en vídeo

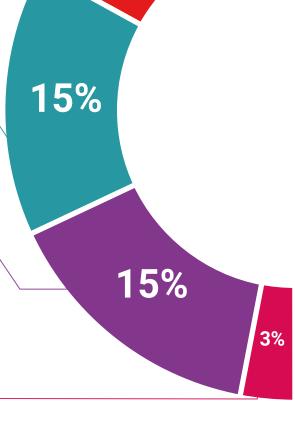
TECH acerca al alumno las técnicas más novedosas, los últimos avances educativos y al primer plano de la actualidad en técnicas médicas. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para contribuir a la asimilación y comprensión del estudiante. Y lo mejor de todo, pudiéndolo 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 exclusivo sistema educativo 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

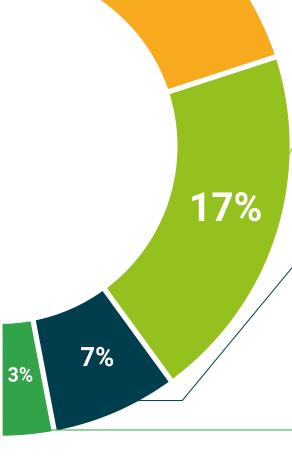
Existe evidencia científica sobre la utilidad de la observación de terceros expertos. El denominado Learning from an Expert afianza el conocimiento y el recuerdo, y genera seguridad en las futuras decisiones difíciles.



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.









tech 36 | Titulación

Este programa te permitirá obtener el título propio de **Curso Universitario en Cirugía Plástica y Maxilofacial en Pediatría**avalado por **TECH Global University**, la mayor Universidad digital del mundo.

TECH Global University, es una Universidad Oficial Europea reconocida públicamente por el Gobierno de Andorra (*boletín oficial*). Andorra forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES) desde 2003. El EEES es una iniciativa promovida por la Unión Europea que tiene como objetivo organizar el marco formativo internacional y armonizar los sistemas de educación superior de los países miembros de este espacio. El proyecto promueve unos valores comunes, la implementación de herramientas conjuntas y fortaleciendo sus mecanismos de garantía de calidad para potenciar la colaboración y movilidad entre estudiantes, investigadores y académicos.

Este título propio de **TECH Global University**, es un programa europeo de formación continua y actualización profesional que garantiza la adquisición de las competencias en su área de conocimiento, confiriendo un alto valor curricular al estudiante que supere el programa.

Título: Curso Universitario en Cirugía Plástica y Maxilofacial en Pediatría

Modalidad: online

Duración: 12 semanas

Acreditación: 12 ECTS



Curso Universitario en Cirugía Plástica y Maxilofacial en Pediatría

Se trata de un título propio de 360 horas de duración equivalente a 12 ECTS, con fecha de inicio dd/mm/aaaa y fecha de finalización dd/mm/aaaa.

TECH Global University es una universidad reconocida oficialmente por el Gobierno de Andorra el 31 de enero de 2024, que pertenece al Espacio Europeo de Educación Superior (EEES).

En Andorra la Vella, a 28 de febrero de 2024



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

salud confianza personas
salud confianza personas
educación información tutores
garantía acreditación enseñanza
instituciones tecnología aprendizaj
comunidad compromiso.



Curso Universitario

Cirugía Plástica y Maxilofacial en Pediatría

- » Modalidad: online
- » Duración: 12 semanas
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 12 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

