

Curso Universitario

Ortodoncia y Cirugía Ortognática





Curso Universitario

Ortodoncia y Cirugía Ortognática

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **12 semanas**
- » Titulación: **TECH Universidad ULAC**
- » Acreditación: **10 ECTS**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Acceso web: www.techtitute.com/odontologia/curso-universitario/ortodoncia-cirurgia-ortognatica

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 20

05

Metodología

pág. 24

06

Titulación

pág. 32

01

Presentación

Las deformidades faciales suponen no sólo un problema estético, sino también funcional, ya que el paciente podrá sufrir además una mala oclusión, al no encajar correctamente sus dientes, y puede sufrir dificultades a la hora de hablar o de masticar. Este programa facilita al odontólogo la puesta al día de las últimas técnicas en Ortodoncia y Cirugía Ortognática, de un modo práctico, 100%, y adaptado a las necesidades del profesional.





“

Aumenta tus conocimientos a través de este programa, donde encontrarás el mejor material didáctico con casos clínicos reales. Conoce aquí los últimos avances en la especialidad para poder realizar una praxis odontológica de calidad”

Las deformidades faciales aparecen cuando en uno o varios huesos de la cara como la mandíbula, el maxilar, el mentón, los pómulos, o la nariz aparece un crecimiento anormal, modificando y alterando la armonía facial. La malposición de los huesos de la cara, en muchas ocasiones se acompaña de una disposición anómala de los dientes, esto hace que el problema estético y funcional sea aún más importante pues no solo están fuera de sitio los huesos sino también los instrumentos dentales.

El tratamiento de estos problemas es multidisciplinar y precisa del trabajo en común del ortodoncista, el cirujano maxilofacial y el especialista en odontología estética.

Este programa está orientado para que el odontólogo pueda actualizarse en las últimas técnicas de Ortodoncia y Cirugía Ortognática, de forma práctica y adaptado a sus necesidades.

Este **Curso Universitario en Ortodoncia y Cirugía Ortognática** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Las características más destacadas del programa son:

- ♦ Desarrollo de casos clínicos presentados por expertos en tratamiento quirúrgico reserativo en cirugía peridontal
- ♦ Sus contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos, recogen una información científica y asistencial sobre aquellas disciplinas médicas indispensables para el ejercicio profesional
- ♦ Novedades diagnóstico-terapéuticas en Ortodoncia y Cirugía Ortognática
- ♦ Sistema interactivo de aprendizaje basado en algoritmos para la toma de decisiones sobre las situaciones clínicas planteadas
- ♦ Con un especial hincapié en la medicina basada en pruebas y las metodologías de la investigación en odontología
- ♦ Todo esto se complementará con lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- ♦ Disponibilidad de los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet



Actualiza tus conocimientos a través del Curso Universitario de Ortodoncia y Cirugía Ortognática, de un modo práctico y adaptado a tus necesidades"

“

Este Curso Universitario puede ser la mejor inversión que puedes hacer en la selección de un programa de actualización por dos motivos: además de poner al día tus conocimientos en Ortodoncia y Cirugía Ortognática, obtendrás una constancia de Curso Universitario por TECH Universidad ULAC ”

Incluye en su cuadro docente profesionales de la salud pertenecientes al ámbito de odontología, que vierten en esta especialización la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas pertenecientes a sociedades científicas de referencia.

Gracias a su contenido multimedia elaborado con la última tecnología educativa, permitirán al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará un aprendizaje inmersivo programado para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa está basado en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el odontólogo deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del programa. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos en el campo de odontología y con gran experiencia docente.

El Curso Universitario permite ejercitarse en entornos simulados, que proporcionan un aprendizaje inmersivo programado para entrenarse ante situaciones reales.

Incluye casos clínicos para acercar al máximo el desarrollo del programa a la realidad de la atención en odontología.



02

Objetivos

El principal objetivo que persigue el programa es el desarrollo del aprendizaje teórico-práctico, de modo que el odontólogo consiga dominar de forma práctica y rigurosa las técnicas de cirugía ortognática.





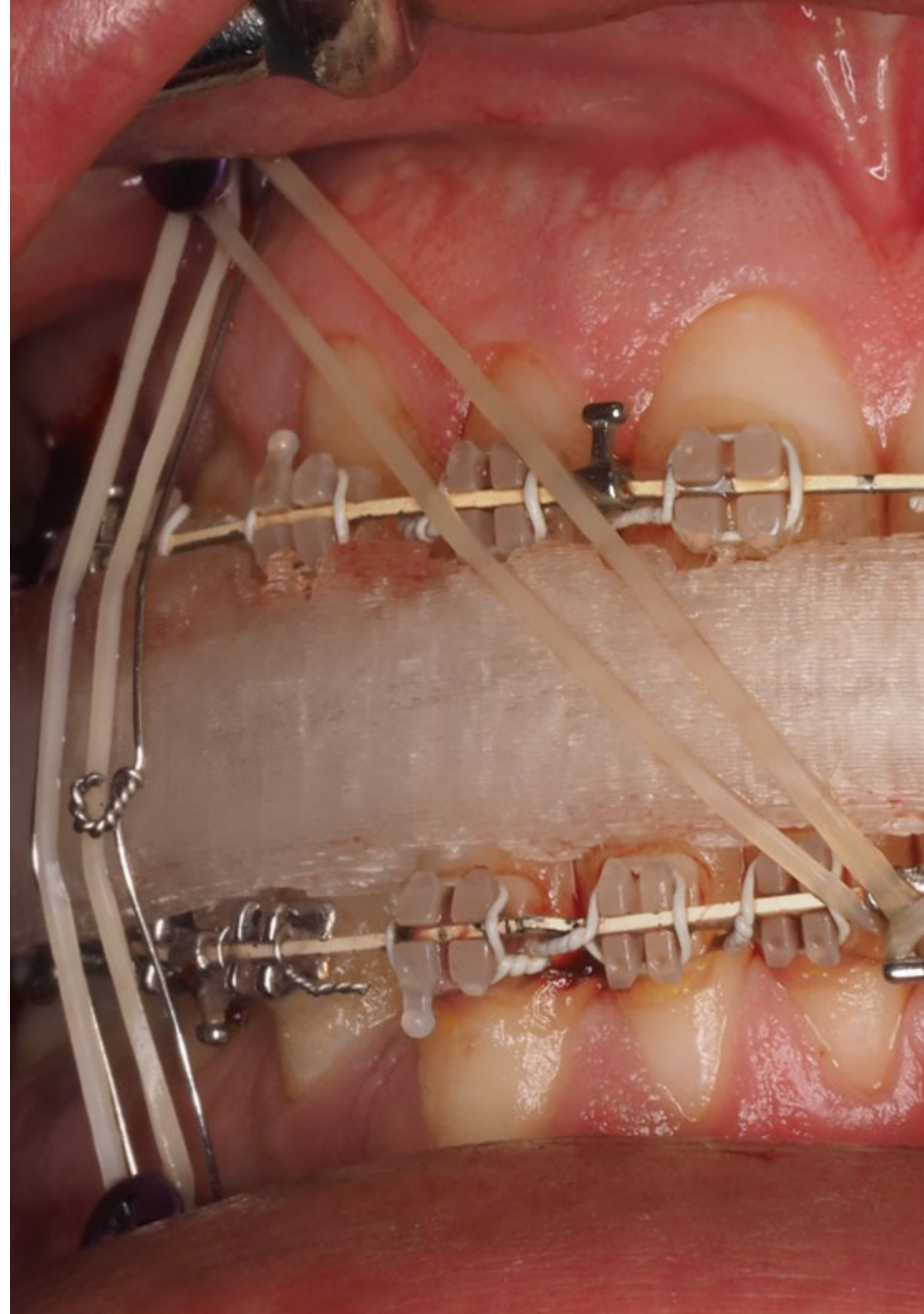
“

Este programa de actualización te brindará las competencias para actuar con seguridad en el desempeño de la praxis del odontólogo que te ayudará a crecer personal y profesionalmente”



Objetivos generales

- ♦ Actualizar los conocimientos teórico-prácticos del odontólogo en las distintas áreas de la ortodoncia y ortopedia dentofacial, a través de la odontología basada en la evidencia
- ♦ Aplicar los conocimientos adquiridos y la capacidad de resolución de problemas a entornos nuevos o poco conocidos, con un enfoque multidisciplinar dentro del contexto de las ciencias de la salud
- ♦ Transmitir las habilidades de aprendizaje al alumno que le permita continuar su formación de un modo autónomo y autodirigido, desarrollando hábitos de excelencia y calidad en el ejercicio profesional
- ♦ Capacidad de integrar conocimientos y enfrentarse a la complejidad de formular juicios, reflexionando al mismo tiempo sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas a la aplicación de sus conocimientos y juicios
- ♦ 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 formación específica
- ♦ Incentivar el estímulo profesional mediante la formación continuada y la investigación





Objetivos específicos

- ◆ Diagnosticar cuales son las principales causas de la cirugía ortognática
- ◆ Identificar el procedimiento correcto para el procedimiento quirúrgico
- ◆ Cuidados postquirurgicos
- ◆ Establecer los objetivos de la cirugía ortognática
- ◆ Revisar los fundamentos morfofuncionales de la articulación temporo-mandibular
- ◆ Actualizar las técnicas de cirugía ortognática y las férulas de fijación
- ◆ Actualizar las técnicas de abordaje prequirúrgico en la cirugía ortognática
- ◆ Determinar las fases de la planificación prequirúrgica y las funciones del odontólogo
- ◆ Identificar y clasificar los distintos tipos de modelos de cirugía ortognática
- ◆ Actualizar las diferentes opciones terapéuticas en la fase postquirúrgica



Aprovecha la oportunidad y da el paso para ponerte al día en las últimas novedades en Ortodoncia y Cirugía Ortognática”

03

Dirección del curso

Este programa incluye en su cuadro docente profesionales de la salud de reconocido prestigio, que pertenecen al ámbito de la odontología, y que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo. Además participan, en su diseño y elaboración, reconocidos especialistas miembros de sociedades científicas nacionales e internacionales de gran prestigio.





“

Aprende de profesionales de referencia, los últimos avances en Ortodoncia y Cirugía Ortognática”

Profesores

D. Orozco Aparicio, Iñaki

- ♦ Licenciado en Odontología por la Universidad de Valencia
- ♦ Máster en Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial por la Universidad de Valencia
- ♦ Profesor del Máster Universitario en Ortodoncia y Ortopedia dentofacial y Título Propio Especialización en Ortodoncia de la UCH CEU
- ♦ Profesor responsable de las asignaturas de Grado (Bachelor in Dentistry) en Orthodontics III y Orthodontics IV
- ♦ Profesor colaborador Máster Propio en Ortodoncia Clínica de UAH
- ♦ Programa Superior en Dirección y Gestión estratégica IE-Madrid
- ♦ Colaborador docente en diferentes proyectos de formación continua en colegios de Odontólogos de Las Palmas y Tenerife en relación a la Ortodoncia Lingual
- ♦ Desarrollo de práctica clínica en el ámbito privado como especialista en Ortodoncia, en España y en Reino Unido
- ♦ Miembro SEDO y AESOR
- ♦ Miembro del GDC (Consejo general de Dentistas en Reino Unido)

Dña. Primo Trullenque, Anna

- ♦ Máster Universitario en Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial (Universidad CEU Cardenal Herrera)
- ♦ Título Propio de Experto en Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial (Universidad Ceu Cardenal Herrera)
- ♦ Máster de Odontología Estética y Adhesiva (Universitat de València)
- ♦ Licenciada en Odontología por la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Miembro afiliado de la SEDO (Sociedad española de Ortodoncia)
- ♦ Certificación Invisalign
- ♦ Práctica privada y exclusiva Ortodoncia y Ortopedia dentofacial

Dra. Castañer Peiro, Amparo

- ♦ Doctora en Medicina y Cirugía por la Universidad Cardenal-Herrera CEU
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia
- ♦ Especialidad en Estomatología por la Universidad de Valencia
- ♦ Máster en Ortodoncia por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Profesor contratado Doctor de la asignatura de Ortodoncia en la Universidad Cardenal-Herrera CEU
- ♦ Profesora en Dentristry en la asignatura de Ortodoncia II y III en la Universidad Cardenal-Herrera CEU
- ♦ Profesora del Máster Universitario en Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial en la Universidad Cardenal-Herrera CEU
- ♦ Profesora del Título Propio de Experto en Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial en la Universidad Cardenal-Herrera CEU
- ♦ Certificado en Invisiling y Ortodoncia Lingual
- ♦ Título Propio en Salud Pública Buco-Dental certificado por la UCM
- ♦ Miembro de las siguientes asociaciones: SEDO, AAO, EOS, WFO, AESOR, CIRNO
- ♦ Formar parte de la Junta Directiva de Centro de Estudios Odonto-Estomatológicos del Colegio de Odontólogos de Valencia
- ♦ Pertener al Comité de Expertos de la ANECA en la Comunidad de Madrid
- ♦ Práctica privada Ortodoncia y Ortopedia dentofacial

Dra. Sánchez Albero, Ana

- ♦ Doctora en Odontología por la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Profesora del Máster Universitario en Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial (Universidad CEU Cardenal Herrera)
- ♦ Profesora del Título Propio en Especialización en Ortodoncia (Universidad CEU Cardenal Herrera)
- ♦ Profesora Universitario en Ortodoncia Integral (Universidad Católica)
- ♦ Máster en Ortodoncia Transparente
- ♦ Máster Universitario en Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial en la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Título Propio Experto en Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial en la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Licenciada en Odontología por la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Miembro afiliado a la Sociedad Española de Ortodoncia (SEDO)
- ♦ Certificado Invisalign

Dra. Bolás Colvée, Belén

- ♦ Doctora en Odontología por la Universidad de Valencia
- ♦ Profesora asociada de Ortodoncia de la Universidad Europea
- ♦ Máster Universitario en ortodoncia y ortopedia dentofacial. UCH CEU
- ♦ Título propio de experta en ortodoncia y ortopedia dentofacial. UCH CEU
- ♦ Graduada en odontología por la Universidad de Valencia
- ♦ Miembro afiliado de la Sociedad Española de Ortodoncia
- ♦ Miembro afiliado de la Sociedad Española de alineadores
- ♦ Certificación Invisalign
- ♦ Práctica privada Ortodoncia y Ortopedia dentofacial

Dra. Guinot Barona, Clara

- ♦ Licenciada en Odontología por la Universidad de Valencia
- ♦ Doctora en Odontología por la UCH-CEU
- ♦ Título propio de Experta en Ortodoncia por la Universidad CEU-Cardenal Herrera
- ♦ Máster Universitario en Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial en la Universidad CEU-Cardenal Herrera
- ♦ Profesora asociada del Grado de Dentistry en la Universidad CEU-Cardenal Herrera (Valencia)
- ♦ Profesora colaboradora del Máster de odontopediatría de la Universidad CEU-Cardenal Herrera
- ♦ Profesora colaboradora del Máster Universitario de Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial en la Universidad CEU-Cardenal Herrera

Dña. Cañada Luna, Isabel

- ♦ Profesora Máster Universitario en Ortodoncia y Ortopedia dentofacial (Universidad CEU Cardenal Herrera)
- ♦ Máster Universitario en Ortodoncia y Ortopedia dentofacial en la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Título Propio de Experto en Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial en la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Cursos del período de Investigación del Tercer Ciclo en la Universidad CEU Cardenal Herrera (Valencia)
- ♦ Licenciada en Odontología por la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Miembro Afiliado de la Sociedad Española de Ortodoncia (SEDO). Colegiado y Miembro del Centro de Estudios del Ilustre Colegio Oficial de Odontólogos y Estomatólogos de Aragón
- ♦ Práctica privada exclusiva de ortodoncia y ortopedia dentofacial

Dña. Sanz-Orrio Soler, Icíar

- ♦ Profesora asociada en la línea inglesa del Grado de Odontología de la Universidad Católica de Valencia
- ♦ Profesora del Título Propio de Especialización en Ortodoncia (Universidad CEU Cardenal Herrera)
- ♦ Máster Universitario en Ortodoncia y Ortopedia dentofacial en la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Título Propio de Experto en Ortodoncia y Ortopedia dentofacial en la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Licenciada en Odontología por la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Máster del sistema de alineadores transparentes Invisalign con el Dr. Manuel Román
- ♦ Tweed Study Course en Tucson, Arizona
- ♦ Curso de certificación de Incognito
- ♦ Curso de rehabilitación neuro oclusal y tratamiento integral de la ATM con el Dr. Javier Plaza
- ♦ Miembro afiliado de la Sociedad Española de Ortodoncia (SEDO)
- ♦ Miembro afiliado de la Asociación Española de Ortodontistas Exclusivos (AESOR)
- ♦ Miembro de la World Federation of Orthodontists, WFO
- ♦ Miembro de la Sociedad Española de Alineadores, SEDA
- ♦ Práctica privada Ortodoncia y Ortopedia dentofacial

Dña. Ferrer Serrador, Clara María

- ♦ Profesora del Máster Universitario en Ortodoncia Integral en la Universidad Católica de Valencia
- ♦ Profesora del Máster Propio en Ortodoncia Integral en la Universidad Católica de Valencia
- ♦ Profesora de Ortodoncia I y II en el Grado de Odontología en la Universidad Católica de Valencia
- ♦ Máster en Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial por la Universidad de Alcalá (UAH)
- ♦ Licenciada en Odontología por la Universidad de Valencia
- ♦ Certificación WIN
- ♦ Certificación Invisalign. Máster de Ortodoncia Invisible basado en el sistema Invisalign del Dr. Román
- ♦ Curso Ortodoncia Myofunctional (Myobrace)
- ♦ Máster Damon. (Drs. García Espejo y Perera Grau)
- ♦ Miembro afiliado de la Sociedad Española de Ortodoncia (SEDO)
- ♦ Práctica privada en Ortodoncia y Ortopedia dentofacial

Dra. Molina Villar, Sara

- ♦ Doctora en Odontología por la Universidad CEU Cardenal Herrera (Phd)
- ♦ Máster Oficial Universitario en Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial, Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Título propio Experto en Ortodoncia y Ortopedia Dentomaxilar, Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Licenciada en Odontología por la Universidad de Valencia, Premio extraordinario
- ♦ Profesora colaboradora Máster Ortodoncia Universidad Católica de Valencia
- ♦ Curso modular teórico práctico de Ortodoncia y Cirugía Ortognática, Osteoplac
- ♦ Certificación en el Sistema Invisalign

Dra. Torrella Girbés, Mar

- ♦ Licenciada en Odontología por la Universidad de Valencia
- ♦ Premio extraordinario de Licenciatura por expediente académico por la Universidad de Valencia
- ♦ Máster en Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial por la Universidad de Valencia
- ♦ Doctora en Odontología Cum Laude por la UCH-CEU de Valencia
- ♦ Profesora Doctora encargada de la asignatura de Ortodoncia II en la UCH-CEU
- ♦ Profesora colaboradora del Departamento de Odontología en la asignatura de Ortodoncia I en la UCH-CEU
- ♦ Profesora del Máster Propio en Especialización en Ortodoncia de la UCH-CEU
- ♦ Profesora del Máster Universitario en Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial de la UCH-CEU
- ♦ Certificación en Ortodoncia Lingual sistema Incógnito
- ♦ Certificación en Invisalign. Invisalign provider
- ♦ Curso de Formación Avanzada en Oclusión, Disfunción Craneomandibular, Dolor Orofacial y Medicina Oral del Sueño
- ♦ Miembro de la Sociedad Española de Ortodoncia (SEDO)
- ♦ Miembro de la Asociación Española de Ortodontistas Exclusivos (AESOR)
- ♦ Miembro de la Tweed Foundation (Tucson-Arizona)
- ♦ Dedicación en exclusiva a la práctica de la especialidad de Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial

Dña. Valero Remohi, Paloma

- ♦ Profesora del Máster Universitario en Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial (Universidad CEU Cardenal Herrera)
- ♦ Profesora del Título Propio en Especialización en Ortodoncia (Universidad CEU Cardenal Herrera)
- ♦ Profesora Asociada responsable de las asignaturas Orthodontics I y Orthodontics II en el departamento de Odontología de la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Máster en Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial en la Universidad Internacional de Cataluña
- ♦ Doctorando y Diploma de Estudios Avanzados (D.E.A.) en la Universidad Internacional de Cataluña
- ♦ Diploma en Dirección Clínica y Gestión Odontológica. Dental Doctors Institute of Management
- ♦ Licenciada en Odontología. Universidad de Valencia
- ♦ Certificación Invisalign e Incógnito
- ♦ Miembro afiliado de la Sociedad Española de Ortodoncia (SEDO) y de la Asociación Española de Ortodontistas (AESOR)
- ♦ Ortodontista exclusiva. Práctica privada Ortodoncia y Ortopedia

D. Alonso Pérez-Barquero, Jorge

- ♦ Licenciado en Odontología por la Universidad de Valencia
- ♦ Profesor Asociado de la Universidad de Valencia
- ♦ Profesor Colaborador del Master en Prótesis Dental de la Universidad de Valencia
- ♦ Master en Prótesis Dental por la Universidad de Valencia
- ♦ Master Oficial en Ciencias Odontológicas por la Universidad de Valencia
- ♦ Diploma in Esthetic Dentistry. Clínica Aparicio
- ♦ Diploma en Rehabilitación Oral y Oclusión. Dawson Academy España
- ♦ Miembro SEPES
- ♦ Premio SEPES Gascón 2013
- ♦ Mejor Comunicación Oral de la Reunión Anual del Centro de Estudios Odontoestomatológicos 2012
- ♦ Autor y co-autor de publicaciones en revistas Nacionales e Internaciones

Dña. Alfonso Chulvi, Purificación

- ♦ Profesora del Título Propio en Especialización en Ortodoncia (Universidad Católica de Valencia)
- ♦ Profesor Asociado de Ortho I y II en el departamento de Odontología en Inglés (Universidad Católica de Valencia)
- ♦ Postgrado en Ortodoncia. Centro de estudios de Ortodoncia, Gnathos, Madrid
- ♦ Orthodontics techniques in Dental Smiles. Dublin, Irlanda
- ♦ Certificación Ortodoncia invisible. Ortodoncia 3D. Madrid
- ♦ Certificación Ortodoncia lingual Win
- ♦ Curso Patología y medicina oral. Universidad de Valencia
- ♦ Licenciada en Odontología por la Universidad de Valencia
- ♦ Práctica privada Ortodoncia y Ortopedia dentofacial

Dra. Sánchez García, María José

- ♦ Doctora en Odontología por la Universidad de Murcia
- ♦ Licenciada en Odontología por la Universidad de Murcia
- ♦ Título Propio Experto en Periodoncia por la Universidad de Murcia
- ♦ Máster en Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial por la Universidad de Valencia
- ♦ Ex Profesora Asociada de la Universidad CEU-CARDENAL HERRERA de Valencia
- ♦ Ex Profesora del Máster de Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial CEU-CARDENAL HERRERA de Valencia
- ♦ Certificada en Invisalign e Incognito
- ♦ Miembro de la Sociedad Española de Ortodoncia
- ♦ Miembro de AESOR (Asociación de Especialistas en Ortodoncia y Ortopedia dentofacial)
- ♦ Miembro de la World Federation Orthodontists (WFO)
- ♦ Ortodoncista de práctica exclusiva en Valencia y Murcia

Dra. Galán López, Lidia

- ♦ Doctora en Odontología por la Universidad Católica de Valencia (PhD)
- ♦ Profesora del Máster Universitario en Ortodoncia Integral y Máster Propio en Ortodoncia Integral
- ♦ Profesora de Ortodoncia I y II en el departamento de Odontología en la Universidad Católica de Valencia
- ♦ Máster Universitario en Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial en la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Título Propio de Experto en Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial en la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Licenciada en Odontología por la Universitat Internacional de Catalunya
- ♦ Miembro afiliado de la Sociedad Española de Ortodoncia (SEDO)
- ♦ Miembro activo de la Asociación Española de especialistas en Ortodoncia (AESOR)
- ♦ Certificación en Invisalign e Incognito
- ♦ Práctica exclusiva de Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial

Dña. Ilzarbe Ripoll, Marta

- ♦ Máster Universitario en Ortodoncia Avanzada (UEM)
- ♦ Máster Invisalign (Dres. Peydro y Malagón)
- ♦ Máster Damon (Dres. Perera y García-Espejo)
- ♦ Certificación sistema Insignia Ortodoncia Lingual
- ♦ Licenciada Odontología Universidad de Valencia
- ♦ Gestión empresarial de la clínica dental (ESADE)
- ♦ Programa Superior Administración y Dirección de Empresas (EAE)
- ♦ Miembro Sociedad Española de Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial (SEDO)
- ♦ Miembro Sociedad Española de Alineadores (SEDA)
- ♦ Miembro Sociedad Española Periodoncia y Osteointegración (SEPA)

Dra. Laparra Hernández, Raquel

- ♦ Doctora en Odontología por la Universidad de Valencia
- ♦ Profesora Asociada de Ortodoncia en la UCH-CEU
- ♦ Profesora del Máster de Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial en la UCH-CEU
- ♦ Máster Universitario en Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial por la UCH-CEU
- ♦ Máster Propio de especialista en Ortodoncia por la UCH-CEU
- ♦ Máster Universitario en Ciencias Odontológicas por la Universidad de Valencia
- ♦ Título de Pedagogía del Canto y los Instrumentos, especialidad en clarinete por el Conservatorio Superior de Música "Joaquín Rodrigo"
- ♦ Certificada en Invisalign
- ♦ Máster Experto en Invisalign por el Dr. Román
- ♦ Curso de Rehabilitación Neuroclusal
- ♦ Curso Myobrace
- ♦ Certificada en Incógnito

Dr. Arias de Luxán, Santiago

- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Navarra
- ♦ Especialista en Estomatología por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Postgraduado de Especialización en Ortodoncia en la Universidad de Valencia
- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia
- ♦ Ex Profesor Asociado adscrito al Departamento de Estomatología en la facultad de Medicina y Odontología de la Universidad de Valencia
- ♦ Ex Profesor del Máster de Ortodoncia en la Facultad de Medicina y Odontología de la Universidad de Valencia
- ♦ Ex Profesor del Máster de Patología de la Articulación Temporomandibular en la Facultad de Medicina y Odontología de la Universidad de Valencia
- ♦ Profesor Contratado Doctor, responsable de las asignaturas Ortodoncia III y IV de la Facultad de ciencias de la salud en la Universidad Cardenal Herrera Ceu
- ♦ Coordinador y Profesor del Título Propio de Experto en Ortodoncia en la Universidad Cardenal Herrera Ceu
- ♦ Coordinador y Profesor del Máster Universitario en Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial en la Universidad Cardenal Herrera Ceu
- ♦ Distintas publicaciones a nivel nacional e internacional
- ♦ Dirigido 10 Tesis Doctorales
- ♦ Ex Secretario del Centro de Estudios Odonto-Estomatológicos III Región
- ♦ Ex Vocal científico de la Asociación Española de Especialistas en Ortodoncia
- ♦ Ex Editor del Boletín de AESOR (Revista Oficial de la Asociación Española de Especialistas en Ortodoncia)
- ♦ Ponente invitado en numerosos congresos a nivel nacional e internacional
- ♦ Práctica Privada Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial
- ♦ Certificación en el Sistema de Ortodoncia Lingual, Incógnito
- ♦ Posgrado teórico-práctico de Ortodoncia Avanzada Multidisciplinar filosofía Face Roth Williams
- ♦ Máster Ortodoncia transparente Sistema Invisalign Rivero
- ♦ Miembro Activo de la Sociedad Española de Ortodoncia
- ♦ Práctica clínica privada

04

Estructura y contenido

La estructura de los contenidos ha sido diseñada por un equipo de profesionales conocedor de las implicaciones de la capacitación en la praxis médica diaria, conscientes de la relevancia de la actualidad de la capacitación en las técnicas de ortodoncia lingual, y comprometidos con la enseñanza de calidad mediante las nuevas tecnologías educativas.



“

Este Curso Universitario de Ortodoncia y Cirugía Ortognática, contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado”

Módulo 1. Ortodoncia y cirugía ortognática

- 1.1. Introducción y diagnóstico.
 - 1.1.1. Objetivos estéticos y funcionales de tratamiento.
 - 1.1.2. Edad y oportunidad de tratamiento.
 - 1.1.3. Motivos, exigencias y psicología del paciente.
 - 1.1.4. Examen clínico.
 - 1.1.5. Registros necesarios para cirugía ortognática, análisis sagital y frontal.
- 1.2. Articulación temporomandibular.
 - 1.2.1. ATM y ortodoncia quirúrgica.
 - 1.2.2. Relación céntrica y cirugía ortognática.
 - 1.2.3. Estudio radiográfico de la ATM.
 - 1.2.4. Reabsorción condilar progresiva: concepto, diagnóstico y manejo.
 - 1.2.5. Hiperplasia condílea como causa de asimetrías faciales: concepto, diagnóstico y manejo.
- 1.3. Férulas y cirugía ortognática.
 - 1.3.1. Férula pre diagnóstico por patología articular.
 - 1.3.2. Férula pre cirugía para hallar eje de bisagra verdadero.
 - 1.3.3. Férula prequirúrgica para estabilizar cóndilos y ligamentos.
 - 1.3.4. Férula prequirúrgica para diagnosticar la línea media mandibular.
- 1.4. Ortodoncia pre-quirúrgica.
 - 1.4.1. Diagnóstico y claves.
 - 1.4.2. Problemas sagitales.
 - 1.4.3. Problemas verticales.
 - 1.4.4. Pacientes asimétricos.





- 1.5. Planificación pre-quirúrgica.
 - 1.5.1. Introducción a las predicciones cefalométricas.
 - 1.5.2. Predicción de tratamiento: VTO, STO.
 - 1.5.3. Biotipo dentoalveolar y gingival: ¿necesidad de injertos?.
 - 1.5.4. Movilizaciones óseas: repercusiones en tejidos blandos.
 - 1.5.5. SARPE: indicaciones y limitaciones.
- 1.6. Cirugía de modelos.
 - 1.6.1. Modelos de trabajo prequirúrgico.
 - 1.6.2. Cirugía de modelos para cirugía mono-maxilar.
 - 1.6.3. Cirugía de modelos para cirugía bi-maxilar.
 - 1.6.4. Articulador y axiografía.
- 1.7. Tratamiento post-quirúrgico y finalización.
 - 1.7.1. Post-operatorio quirúrgico inmediato.
 - 1.7.2. Post-operatorio ortodóncico inmediato.
 - 1.7.3. Objetivos ortodóncicos post-quirúrgicos y finalización de casos.



*Una experiencia única, clave
y decisiva para impulsar tu
desarrollo profesional”*

05

Metodología

Este programa de capacitación ofrece una forma diferente de aprender. Nuestra metodología se desarrolla a través de un modo de aprendizaje de forma cíclica: **el Relearning**.

Este sistema de enseñanza es utilizado, por ejemplo, en las facultades de medicina más prestigiosas del mundo y se ha considerado uno de los más eficaces por publicaciones de gran relevancia como el **New England Journal of Medicine**.





“

Descubre el Relearning, un sistema que abandona el aprendizaje lineal convencional para llevarte a través de sistemas cíclicos de enseñanza: una forma de aprender que ha demostrado su enorme eficacia, especialmente en las materias que requieren memorización”

En TECH empleamos el Método del Caso

Ante una determinada situación clínica, ¿qué debería hacer un profesional? A lo largo del programa, los estudiantes se enfrentarán a múltiples casos clínicos simulados, basados en pacientes reales en los que deberán investigar, establecer hipótesis y, finalmente, resolver la situación. Existe abundante evidencia científica sobre la eficacia del método. Los especialistas aprenden mejor, más rápido y de manera más sostenible en el tiempo.

Con TECH podrás experimentar una forma de aprender que está moviendo los cimientos de las universidades tradicionales de todo el mundo.



Según el Dr. Gérvas, el caso clínico es la presentación comentada de un paciente, o grupo de pacientes, que se convierte en «caso», en un ejemplo o modelo que ilustra algún componente clínico peculiar, bien por su poder docente, bien por su singularidad o rareza. Es esencial que el caso se apoye en la vida profesional actual, intentando recrear los condicionantes reales en la práctica profesional del odontólogo.

“

¿Sabías que este método fue desarrollado en 1912, en Harvard, para los estudiantes de Derecho? El método del caso consistía en presentarles situaciones complejas reales para que tomaran decisiones y justificasen cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard”

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

1. Los odontólogos que siguen este método no solo consiguen la asimilación de conceptos, sino un desarrollo de su capacidad mental, mediante ejercicios de evaluación de situaciones reales y aplicación de conocimientos.
2. El aprendizaje se concreta de una manera sólida en capacidades prácticas que permiten al alumno una mejor integración en el mundo real.
3. Se consigue una asimilación más sencilla y eficiente de las ideas y conceptos, gracias al planteamiento de situaciones que han surgido de la realidad.
4. La sensación de eficiencia del esfuerzo invertido se convierte en un estímulo muy importante para el alumnado, que se traduce en un interés mayor en los aprendizajes y un incremento del tiempo dedicado a trabajar en el curso.



Relearning Methodology

TECH aúna de forma eficaz la metodología del Estudio de Caso con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina 8 elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos el Estudio de Caso con el mejor método de enseñanza 100% online: el Relearning.



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

Situado a la vanguardia pedagógica mundial, el método Relearning ha conseguido mejorar los niveles de satisfacción global de los profesionales que finalizan sus estudios, con respecto a los indicadores de calidad de la mejor universidad online en habla hispana (Universidad de Columbia).

Con esta metodología, se han capacitado más de 115.000 odontólogos con un éxito sin precedentes en todas las especialidades clínicas con independencia de la carga en cirugía. Nuestra metodología pedagógica está desarrollada en un entorno de máxima exigencia, con un alumnado universitario de un perfil socioeconómico alto y una media de edad de 43,5 años.

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

En nuestro programa, el aprendizaje no es un proceso lineal, sino que sucede en espiral (aprender, desaprender, olvidar y reaprender). Por eso, combinan cada uno de estos elementos de forma concéntrica.

La puntuación global que obtiene el sistema de aprendizaje de TECH es de 8.01, con arreglo a los más altos estándares internacionales.



Este programa ofrece los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para los profesionales:



Material de estudio

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

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual, para crear el método de trabajo online de TECH. Todo ello, con las técnicas más novedosas que ofrecen piezas de gran calidad en todos y cada uno los materiales que se ponen a disposición del alumno.



Técnicas y procedimientos en video

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



Resúmenes interactivos

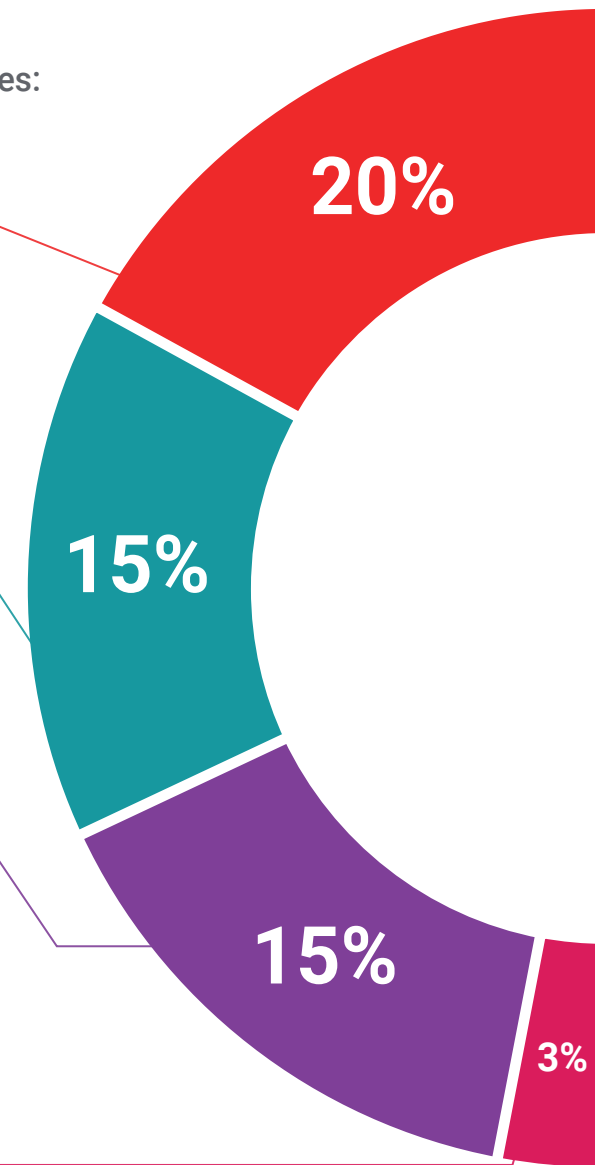
El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

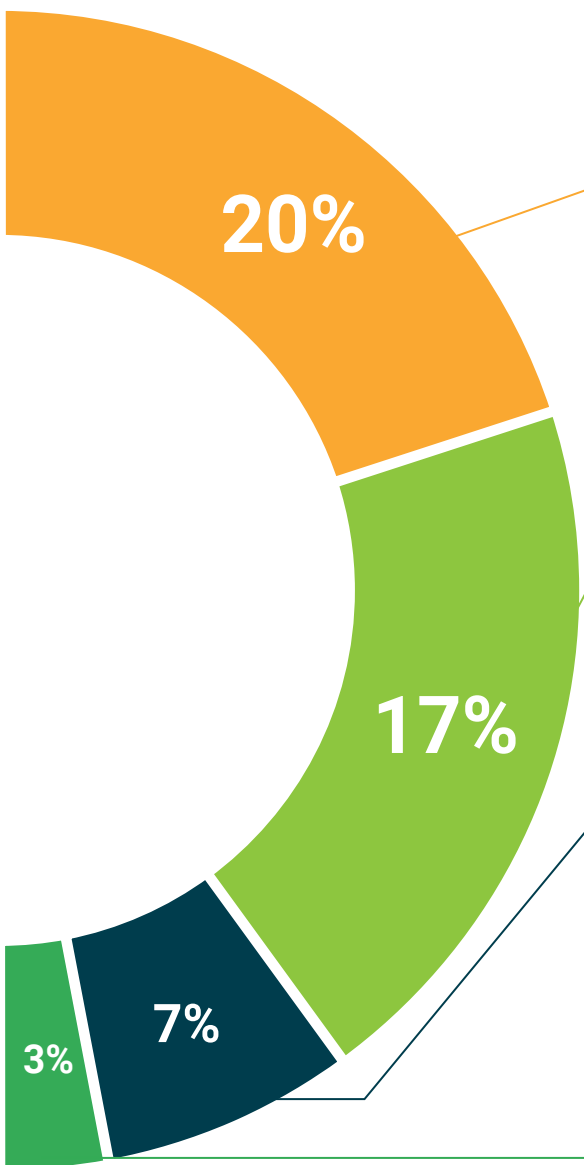
Este sistema exclusivo de capacitación para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso y guías internacionales, entre otros. En la biblioteca virtual de TECH el estudiante tendrá acceso a todo lo que necesita para completar su capacitación.





Análisis de casos elaborados y guiados por expertos

El aprendizaje eficaz tiene, necesariamente, que ser contextual. Por eso, TECH presenta los desarrollos de casos reales en los que el experto guiará al alumno a través del desarrollo de la atención y la resolución de las diferentes situaciones: una manera clara y directa de conseguir el grado de comprensión más elevado.



Testing & Retesting

Se evalúan y reevalúan periódicamente los conocimientos del alumno a lo largo del programa, mediante actividades y ejercicios evaluativos y autoevaluativos para que, de esta manera, el estudiante compruebe cómo va consiguiendo sus metas.



Clases magistrales

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



Guías rápidas de actuación

TECH ofrece los contenidos más relevantes del curso en forma de fichas o guías rápidas de actuación. Una manera sintética, práctica y eficaz de ayudar al estudiante a progresar en su aprendizaje.



06

Titulación

El Curso Universitario en Ortodoncia y Cirugía Ortognática garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a dos diplomas de Curso Universitario, uno expedido por TECH Global University y otro expedido por la Universidad Latinoamericana y del Caribe.



“

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

El programa del **Curso Universitario en Ortodoncia y Cirugía Ortognática** es el más completo del panorama académico actual. A su egreso, el estudiante recibirá un diploma universitario emitido por TECH Global University, y otro por la Universidad Latinoamericana y del Caribe.

Estos títulos de formación permanente y actualización profesional de TECH Global University y Universidad Latinoamericana y del Caribe garantizan la adquisición de competencias en el área de conocimiento, otorgando un alto valor curricular al estudiante que supere las evaluaciones y acredite el programa tras cursarlo en su totalidad.

Este doble reconocimiento, de dos destacadas instituciones universitarias, suponen una doble recompensa a una formación integral y de calidad, asegurando que el estudiante obtenga una certificación reconocida tanto a nivel nacional como internacional. Este mérito académico le posicionará como un profesional altamente capacitado y preparado para enfrentar los retos y demandas en su área profesional.

Título: **Curso Universitario en Ortodoncia y Cirugía Ortognática**

Modalidad: **online**

Duración: **12 semanas**

Acreditación: **10 ECTS**



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



Curso Universitario

Ortodoncia y
Cirugía Ortognática

- » Modalidad: online
- » Duración: 12 semanas
- » Titulación: TECH Universidad ULAC
- » Acreditación: 10 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Curso Universitario

Ortodoncia y Cirugía Ortognática

