



Universitätskurs

Linguale Kieferorthopädie

» Modalität: online

» Dauer: 12 Wochen

» Qualifizierung: TECH Technologische Universität

» Aufwand: 16 Std./Woche

» Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo

» Prüfungen: online

 $Internet zugang: {\color{blue} www.techtitute.com/de/zahnmedizin/universitatskurs/linguale-kiefer orthopadie} \\$

Index

O1 O2
Präsentation Ziele
Seite 4 Seite 8

O3 O4 O5

Kursleitung Seite 12 Seite 22 Seite 26

06 Qualifizierung

Seite 34





tech 06 | Präsentation

Linguale kieferorthopädische Techniken werden immer häufiger von Zahnpatienten nachgefragt, da die Behandlung durch das Freihalten der vestibulären Flächen von Attachments noch besser kaschiert wird und mit dem bloßen Auge unbemerkt bleiben kann. Sie wird zur ersten Wahl für junge Erwachsene, die sich weigern, eine sichtbare Zahnspange zu tragen und für alle, die aus dem einen oder anderen Grund nicht auf ihre Ästhetik verzichten wollen.

Zu den Vorteilen der lingualen Kieferorthopädie gegenüber der traditionellen Kieferorthopädie gehören die Pflege des Erscheinungsbildes, die Verringerung der Anzahl von Verletzungen beim Sport, das geringe Risiko von Kratzern und Verfärbungen der Brackets und die bessere Hygiene dank der ständigen Selbstreinigung der Zunge.

Dieses Programm ist so konzipiert, dass Zahnärzte ihr Wissen über die neuesten Materialien und Techniken in der lingualen Kieferorthopädie auf praktische Weise und angepasst an ihre Bedürfnisse aktualisieren können.

Dieser **Universitätskurs in Linguale Kieferorthopädie** enthält das vollständigste und aktuellste wissenschaftliche Programm auf dem Markt. Die wichtigsten Merkmale sind:

- Entwicklung von klinischen Fällen, die von Experten für restaurative chirurgische Behandlungen in der Parodontalchirurgie vorgestellt werden
- Sein anschaulicher, schematischer und äußerst praktischer Inhalt soll wissenschaftliche und hilfreiche Informationen zu den medizinischen Disziplinen liefern, die für die berufliche Praxis unerlässlich sind
- Neue diagnostische und therapeutische Entwicklungen in der lingualen Kieferorthopädie
- Interaktives Lernsystem auf der Grundlage von Algorithmen zur Entscheidungsfindung in den dargestellten klinischen Situationen
- Mit einem besonderen Schwerpunkt auf evidenzbasierter Medizin und Forschungsmethoden in der Zahnmedizin
- Ergänzt wird dies durch theoretische Vorträge, Fragen an den Experten, Diskussionsforen zu kontroversen Themen und individuelle Reflexionsarbeit
- Verfügbarkeit von Inhalten von jedem festen oder tragbaren Gerät mit Internetanschluss



Aktualisieren Sie Ihr Wissen durch den Universitätskurs in Lingualer Kieferorthopädie auf praktische Weise und angepasst an Ihre Bedürfnisse"



Dieser Universitätskurs ist die beste Investition, die Sie bei der Auswahl eines Auffrischungsprogramms tätigen können, und zwar aus zwei Gründen: Sie aktualisieren nicht nur Ihre Kenntnisse in der lingualen Kieferorthopädie, sondern erhalten auch eine Qualifikation der TECH Technologischen Universität"

Das Dozententeam besteht aus Fachleuten aus dem Bereich der Zahnmedizin, die ihre Berufserfahrung in dieses Programm einbringen, sowie aus anerkannten Spezialisten, die den führenden wissenschaftlichen Gesellschaften angehören.

Dank seiner multimedialen Inhalte, die mit den neuesten Bildungstechnologien entwickelt wurden, wird es den Fachleuten ermöglicht, in einer situierten und kontextbezogenen Weise zu lernen, d. h. in einer simulierten Umgebung, die ein immersives Lernen ermöglicht, das auf die Ausführung in realen Situationen programmiert ist.

Das Konzept dieses Programms basiert auf problemorientiertem Lernen, bei dem der Zahnarzt versuchen muss, die verschiedenen Situationen aus der beruflichen Praxis zu lösen, die sich im Laufe des akademischen Kurses ergeben. Dabei wird der Zahnarzt durch ein innovatives interaktives Videosystem unterstützt, das von anerkannten Experten auf dem Gebiet Zahnmedizin mit umfangreicher Lehrerfahrung entwickelt wurde.

Der Universitätskurs ermöglicht es Ihnen, in simulierten Umgebungen zu trainieren, die ein immersives Lernen ermöglichen, das für reale Situationen programmiert ist.

Um die Entwicklung des Programms so nah wie möglich an die Realität der zahnärztlichen Versorgung heranzuführen, enthält es klinische Fälle.





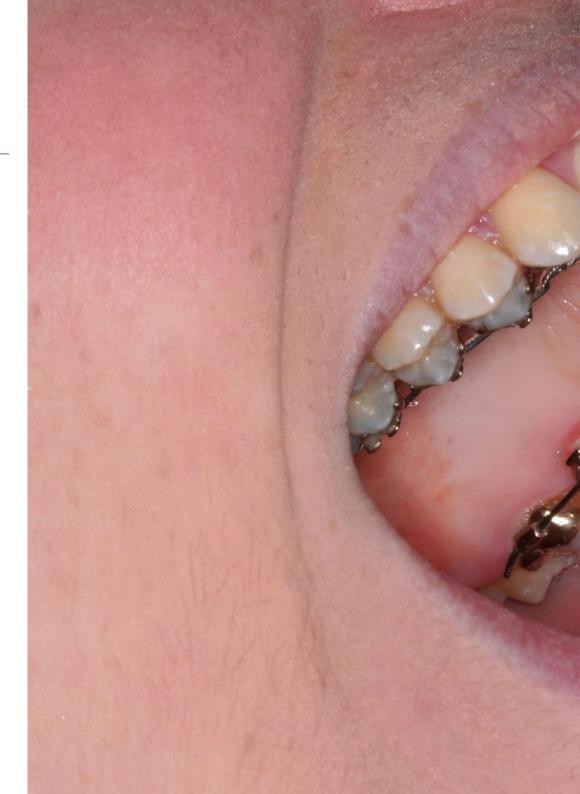


tech 10 | Ziele



Allgemeine Ziele

- Aktualisierung der theoretischen und praktischen Kenntnisse des Zahnarztes in den verschiedenen Bereichen der Kieferorthopädie und der dentofazialen Orthopädie durch evidenzbasierte Zahnmedizin
- Anwendung des erworbenen Wissens und der Fähigkeit, Probleme in neuen oder ungewohnten Umgebungen mit einem multidisziplinären Ansatz im Kontext der Gesundheitswissenschaften zu lösen
- Vermittlung von Lernfähigkeiten, die es den Studenten ermöglichen, ihre Schulung in einer autonomen und selbstgesteuerten Weise fortzusetzen und Gewohnheiten der Exzellenz und Qualität in der beruflichen Praxis zu entwickeln
- Fähigkeit, Wissen zu integrieren und sich der Komplexität der Urteilsbildung zu stellen, während sie über die soziale und ethische Verantwortung nachdenken, die mit der Anwendung ihres Wissens und ihrer Urteile verbunden ist
- Fördern des Erwerbs von technischen Fähigkeiten und Fertigkeiten durch ein leistungsfähiges audiovisuelles System und die Möglichkeit der Weiterentwicklung durch Online-Simulationsworkshops und/oder spezifische Schulungen
- Förderung der beruflichen Weiterentwicklung durch Fortbildung und Forschung







Spezifische Ziele

- Überblick über die neuesten Entwicklungen bei fortschrittlichen Behandlungen in der konventionellen Kieferorthopädie und multidisziplinären Behandlungen
- Rückblick auf die historischen Meilensteine der Lingualorthodontie
- Klassifizierung der verschiedenen Arten der Lingualtechnik
- Bestimmung der wichtigsten Unterschiede zwischen vestibulärer Kieferorthopädie und Lingualtechnik
- Aktualisierung der Laborverfahren in der Lingualorthodontie
- Aktualisierung des Zementierens und Rezementierens bei kieferorthopädischen Patienten
- Festlegen der klassischen Protokolle und -sequenzen des Zahnbogens
- Identifizieren der Arten von Ligaturen und ihre Verwendung
- Die Gründe für Notfälle und die häufigsten Komplikationen in der lingualen Kieferorthopädie überprüfen
- Aktualisierung der kombinierten Verwendung von Mikro-Schrauben



Nutzen Sie die Gelegenheit und machen Sie den Schritt, sich über die neuesten Entwicklungen in der lingualen Kieferorthopädie auf dem Laufenden zu halten"





tech 14 | Kursleitung

Professoren

Hr. Orozco Aparicio, Iñaki

- Hochschulabschluss in Zahnmedizin an der Universität von Valencia
- Masterstudiengang in Kieferorthopädie und dentofaziale Orthopädie an der Universität von Valencia
- Professor für den Masterstudiengang Kieferorthopädie und Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde und die Spezialisierung in Kieferorthopädie an der UCH CEU
- Verantwortlicher Dozent für die Bachelor-Studiengänge Kieferorthopädie III und Kieferorthopädie IV in der Zahnmedizin
- Mitwirkender Dozent im Masterstudiengang Klinische Kieferorthopädie an der UAH
- Höheres Programm für strategisches Management am IE-Madrid
- Mitwirkender Dozent bei verschiedenen Fortbildungsprojekten in zahnmedizinischen Schulen in Las Palmas und Teneriffa in Bezug auf die Lingualorthodontie
- Entwicklung der klinischen Praxis in privater Praxis als Spezialist für Kieferorthopädie in Spanien und im Vereinigten Königreich
- Mitglied von SEDO und AESOR
- Mitglied des GDC (General Dental Council of the United Kingdom)





Fr. Primo Trullengue, Anna

- Masterstudiengang in Kieferorthopädie und dentofazialer Orthopädie (CEU Universität Cardenal Herrera)
- Spezialisierung in Kieferorthopädie und Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde (CEU Universität Cardenal Herrera)
- Masterstudiengang in ästhetischer und adhäsiver Zahnmedizin (Universitat de València)
- Hochschulabschluss in Zahnmedizin an der CEU Universität Cardenal Herrera
- Mitglied der SEDO (Spanische Gesellschaft für Kieferorthopädie)
- Invisalign-Zertifizierung
- Private und exklusive Praxis für Kieferorthopädie und Zahn-, Mund- und KieferheilkundePrivatpraxis für und exklusiven Kieferorthopädie und dentofaziale Orthopädie

tech 16 | Kursleitung

Dr. Castañer Peiro, Amparo

- Promotion in Medizin und Chirurgie an der CEU Universität Cardenal Herrera
- Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie an der Universität von Valencia
- Spezialisierung in Stomatologie an der Universität von Valencia
- Masterstudiengang in Kieferorthopädie an der Universität Complutense in Madrid
- Forschungs-Professorin für Kieferorthopädie an der CEU Universität Cardenal Herrera
- Dozentin für Zahnheilkunde im Fach Kieferorthopädie II und III an der CEU Universität Cardenal Herrera
- Dozentin im Universitäts-Masterstudiengang Kieferorthopädie und dentofazialer Orthopädie an der CEU Universität Cardenal Herrera
- Dozentin für das Fachgebiet Kieferorthopädie und dentofaziale Orthopädie an der CEU Universität Cardenal Herrera
- Zertifikat in Invisiling und Lingualer Kieferorthopädie
- Masterstudiengang, zertifiziert von der UCM, in oraler und zahnmedizinischer Volksgesundheit
- Mitglied in den folgenden Verbänden: SEDO, AAO, EOS, WFO, AESOR, CIRNO
- Mitglied des Verwaltungsrats des Zentrums für Odonto-Estomatologische Studien der Hochschule für Zahnärzte von Valencia
- Zugehörigkeit zum Sachverständigenausschuss der ANECA in der Gemeinschaft von Madrid
- Privatpraxis für Kieferorthopädie und dentofaziale Orthopädie

Dr. Sánchez Albero, Ana

- Promotion in Zahnmedizin an der Universität CEU Cardenal Herrera
- Professorin für den Masterstudiengang Kieferorthopädie und dentofaziale Orthopädie (CEU Universität Cardenal Herrera)
- Professorin für das Fachgebiet Kieferorthopädie (CEU Universität Cardenal Herrera)
- Universitätsdozentin für umfassende Kieferorthopädie (Katholische Universität)
- Masterstudiengang in Transparenter Kieferorthopädie
- Masterstudiengang in Kieferorthopädie und dentofazialer Orthopädie an der CEU Universität Cardenal Herrera
- Fachdiplom in Kieferorthopädie und dentofazialer Orthopädie an der CEU Universität Cardenal Herrera
- Hochschulabschluss in Zahnmedizin an der CEU Universität Cardenal Herrera
- Mitglied der Spanischen Gesellschaft für Kieferorthopädie (SEDO)
- Invisalign-Zertifikat

Dr. Dr. Bolás Colvée, Belén

- Promotion in Zahnmedizin an der Universität von Valencia
- Professorin für Kieferorthopädie an der Europäischen Universität
- Masterstudiengang in Kieferorthopädie und dentofazialer Orthopädie UCH CEU
- Titel einer Sachverständigen für Kieferorthopädie und dentofaziale Orthopädie UCH CEU
- Hochschulabschluss in Zahnmedizin an der Universität von Valencia
- Mitglied der Spanischen Gesellschaft für Kieferorthopädie
- Mitglied der Spanischen Gesellschaft für Aligner
- Invisalign-Zertifizierung
- Privatpraxis für Kieferorthopädie und dentofaziale Orthopädie



Dr. Guinot Barona, Clara

- Hochschulabschluss in Zahnmedizin an der Universität von Valencia
- Promotion der Zahnmedizin, UCH CEU
- Spezialisierung in Kieferorthopädie an der CEU Universität Cardenal Herrera
- Masterstudiengang in Kieferorthopädie und dentofazialer Orthopädie an der CEU Universität Cardenal Herrera
- Dozentin für den Studiengang Zahnmedizin an der CEU Universität Cardenal Herrera (Valencia)
- Mitwirkende Dozentin im Masterstudiengang Kinderzahnheilkunde an der CEU Universität Cardenal Herrera
- Mitwirkende Dozentin im Masterstudiengang Kieferorthopädie und Zahnmedizin an der CEU Universität Cardenal Herrera

Fr. Cañada Luna, Isabel

- Professorin im Masterstudiengang in Kieferorthopädie und dentofazialer Orthopädie (CEU Universität Cardenal Herrera)
- Masterstudiengang in Kieferorthopädie und dentofazialer Orthopädie an der CEU Universität Cardenal Herrera
- Fachdiplom in Kieferorthopädie und dentofazialer Orthopädie an der CEU Universität Cardenal Herrera
- Kurse des dritten Forschungszyklus an der CEU Universität Cardenal Herrera (Valencia)
- Hochschulabschluss in Zahnmedizin an der CEU Universität Cardenal Herrera
- Mitglied der Spanischen Gesellschaft für Kieferorthopädie (SEDO). Mitglied des Studienzentrums des offiziellen Kollegiums der Zahnärzte und Stomatologen von Aragon
- Privatpraxis exklusiv für Kieferorthopädie und dentofaziale Orthopädie

Fr. Sanz-Orrio Soler, Icíar

- Assoziierte Dozentin in der englischen Abteilung des Studiengangs Zahnmedizin an der Katholischen Universität Valencia
- Professorin für das Fachgebiet Kieferorthopädie (CEU Universität Cardenal Herrera)
- Masterstudiengang in Kieferorthopädie und dentofazialer Orthopädie an der CEU Universität Cardenal Herrera
- Fachdiplom in Kieferorthopädie und dentofazialer Orthopädie an der CEU Universität Cardenal Herrera
- Hochschulabschluss in Zahnmedizin an der CEU Universität Cardenal Herrera
- Masterstudiengang des Invisalign-Systems mit klaren Alignern bei Dr. Manuel Román
- Tweed Study Course in Tucson, Arizona
- Inkognito-Zertifizierungskurs
- Kurs für neuro-okklusale Rehabilitation und integrale Kiefergelenkbehandlung mit Dr. Javier Plaza
- Mitglied der Spanischen Gesellschaft für Kieferorthopädie (SEDO)
- Mitglied der Spanischen Vereinigung der exklusiven Kieferorthopäden (AESOR)
- Mitglied des Weltverbandes der Kieferorthopäden, WFO
- Mitglied der Spanischen Gesellschaft für Aligner (SEDA)
- Privatpraxis für Kieferorthopädie und dentofaziale Orthopädie

tech 18 | Kursleitung

Fr. Ferrer Serrador, Clara María

- Professorin für den Masterstudiengang in umfassender Kieferorthopädie an der Katholischen Universität von Valencia
- Professorin für den Masterstudiengang in umfassender Kieferorthopädie an der Katholischen Universität von Valencia
- Professorin für Kieferorthopädie I und II an der Fakultät für Zahnmedizin der Katholische Universität von Valencia Universitä
- Masterstudiengang in Kieferorthopädie und Zahnmedizin an der Universität von Alcalá (UAH)
- Hochschulabschluss in Zahnmedizin an der Universität von Valencia
- WIN-Zertifizierung
- Invisalign-Zertifizierung Masterstudiengang in unsichtbarer Kieferorthopädie auf der Grundlage des Invisalign-Systems von Dr. Román
- Kurs Myofunktionelle Kieferorthopädie (Myobrace)
- Masterstudiengang Damon (Dr. García Espejo und Dr. Perera Grau)
- Mitglied der Spanischen Gesellschaft für Kieferorthopädie (SEDO)
- Privatpraxis für Kieferorthopädie und dentofaziale Orthopädie

Dr. Molina Villar, Sara

- Promotion in Zahnmedizin an der CEU Universität Cardenal Herrera (PhD)
- Masterstudiengang in Kieferorthopädie und dentofazialer Orthopädie, CEU Universität Cardenal Herrera
- Spezialisierung in Kieferorthopädie und, Mund- und Kieferheilkunde CEU Universität Cardenal Herrera
- Hochschulabschluss in Zahnmedizin an der Universität von Valencia, außerordentlicher Preis
- Mitarbeitende Professorin für den Masterstudiengang Kieferorthopädie an der Katholischen Universität Valencia
- Theoretischer und praktischer Modulkurs in Kieferorthopädie und orthognatischer Chirurgie, Osteoplac
- Zertifizierung für das Invisalign-System

Dr. Dr. Torrella Girbés, Mar

- Hochschulabschluss in Zahnmedizin an der Universität von Valencia
- Außerordentliche Auszeichnung für akademische Leistungen von der Universität Valencia
- Masterstudiengang in Kieferorthopädie und dentofaziale Orthopädie an der Universität von Valencia
- Promotion in Zahnheilkunde Cum Laude an der UCH- CEU von Valencia
- Verantwortliche Professorin für das Fach Kieferorthopädie II an der UCH-CEU
- Professorin an der Fakultät für Zahnmedizin im Fach Kieferorthopädie I an der UCH-CEU
- Professorin für den Masterstudiengang Kieferorthopädie an der UCH-CEU
- Professorin für den Masterstudiengang Kieferorthopädie und dentofaziale Orthopädie an der UCH-CEU
- Zertifizierung in Lingualer Kieferorthopädie Incognito-System
- Invisalign-Zertifizierung Invisalign-Provider
- Fortbildungskurs für Okklusion, kraniomandibuläre Dysfunktion, orofaziale Schmerzen und orale Schlafmedizin
- Mitglied der Spanischen Gesellschaft für Kieferorthopädie (SEDO)
- Mitglied der Spanischen Vereinigung der exklusiven Kieferorthopäden (AESOR)
- Mitglied der Tweed Foundation (Tucson-Arizona)
- Ausschließliches Engagement für die Ausübung des Fachgebiets der Kieferorthopädie und der dentofazialen Orthopädie

Fr. Valero Remohi, Paloma

- Professorin für den Masterstudiengang Kieferorthopädie und dentofaziale Orthopädie (CEU Universität Cardenal Herrera)
- Professorin für das Fachgebiet Kieferorthopädie (CEU Universität Cardenal Herrera)
- Außerordentliche Professorin für die Fächer Kieferorthopädie I und Kieferorthopädie II an der Fakultät für Zahnmedizin der Universität CEU Cardenal Herrera
- Masterstudiengang in Kieferorthopädie und dentofazialer Orthopädie an der Internationalen Universität von Katalonien
- Doktorandin und Diplom für höhere Studien (D.E.A.) an der Internationalen Universität von Katalonien
- Diplom in klinischem und zahnmedizinischem Management Dental Doctors Institute of Management
- Hochschulabschluss in Zahnmedizin Universität von Valencia
- Invisalign und Incognito Zertifizierung
- Mitglied der Spanischen Gesellschaft für Kieferorthopädie (SEDO) und der Spanischen Vereinigung der Kieferorthopäden (AESOR)
- Exklusive Kieferorthopädin Privatpraxis für Kieferorthopädie und Orthopädie

Hr. Alonso Pérez-Barquero, Jorge

- Hochschulabschluss in Zahnmedizin an der Universität von Valencia
- Außerordentlicher Professor Universität von Valencia
- Mitwirkender Professor des Masterstudiengangs für Zahnersatz an der Universität von Valencia
- Masterstudiengang in Zahnprothetik an der Universität von Valencia
- Offizieller Masterstudiengang in Zahnwissenschaften der Universität Valencia
- Diplom in ästhetischer Zahnheilkunde Aparicio-Klinik
- Diplom in oraler Rehabilitation und Okklusion Dawson Academy Spanien
- SEPES-Mitglied
- SEPES-Gascón-Preis 2013
- Beste mündliche Präsentation der Jahrestagung des Zentrums für Odontostomatologische Studien 2012
- Autor und Mitautor von Veröffentlichungen in nationalen und internationalen Fachzeitschriften

tech 20 | Kursleitung

Fr. Alfonso Chulvi, Purificación

- Professorin für das Fachgebiet Kieferorthopädie (Katholische Universität von Valencia)
- Außerordentliche Professorin für Ortho I und II an der Fakultät für Zahnmedizin in englischer Sprache (Katholische Universität Valencia)
- Aufbaustudium in Kieferorthopädie. Zentrum für kieferorthopädische Studien, Gnathos, Madrid
- Kieferorthopädische Techniken in Dental Smiles Dublin, Irland
- Unsichtbare Kieferorthopädie Zertifizierung 3D-Kieferorthopädie Madrid
- Zertifizierung Linguale Kieferorthopädie Win
- Kurs Orale Pathologie und Medizin Universität von Valencia
- Hochschulabschluss in Zahnmedizin an der Universität von Valencia
- Privatpraxis für Kieferorthopädie und dentofaziale Orthopädie

Dr. Sánchez García, María José

- Promotion in Zahnmedizin an der Universität von Murcia
- Hochschulabschluss in Zahnmedizin an der Universität von Murcia
- Fachdiplom in Parodontologie von der Universität Murcia
- Masterstudiengang in Kieferorthopädie und dentofaziale Orthopädie an der Universität von Valencia
- Ehemalige Professorin an der Universität CEU-CARDENAL HERRERA in Valencia
- Ehemalige Professorin des Masterstudiengangs für Kieferorthopädie und Zahnmedizin CEU Universität Cardenal Herrera Valencia
- Zertifiziert f
 ür Invisalign und Incognito
- Mitglied der Spanischen Gesellschaft für Kieferorthopädie
- Mitglied der AESOR (Association of Specialists in Orthodontics and Dentofacial Orthopedics)
- Mitglied des Weltverbandes der Kieferorthopäden (WFO)
- Exklusiv praktizierende Kieferorthopädin in Valencia und Murcia

Dr. Galán López, Lidia

- Promotion in Zahnmedizin an der Universität Katholische Universität von Valencia (PhD)
- Professorin für den Masterstudiengang umfassende Kieferorthopädie und den Masterstudiengang Integrale Kieferorthopädie
- Professorin für Kieferorthopädie I und II an der Abteilung für Zahnmedizin der Katholische Universität von Valencia
- Masterstudiengang in Kieferorthopädie und dentofazialer Orthopädie an der CEU Universität Cardenal Herrera
- Fachdiplom in Kieferorthopädie und dentofazialer Orthopädie an der CEU Universität Cardenal Herrera
- Hochschulabschluss in Zahnmedizin an der der Universitat International de Catalunya
- Mitglied der Spanischen Gesellschaft für Kieferorthopädie (SEDO)
- Aktives Mitglied der Spanischen Vereinigung der Fachärzte für Kieferorthopädie (AESOR)
- Zertifizierung für Invisalign und Incognito
- Ausschließliche Praxis für Kieferorthopädie und dentofaziale Orthopädie

Fr. Ilzarbe Ripoll, Marta

- Masterstudiengang in fortgeschrittener Kieferorthopädie (UEM)
- Masterstudiengang in Invisalign (Dr. Peydro und Dr. Malagón)
- Masterstudiengang Damon (Dr. Perera und Dr. García-Espejo)
- Zertifizierung des Insignia Lingual Orthodontics System
- Hochschulabschluss Zahnmedizin Universität von Valencia
- Unternehmensführung von Zahnkliniken (ESADE)
- Höheres Programm in Betriebswirtschaft und Management (EAE)
- Mitglied der Spanischen Gesellschaft für Kieferorthopädie und Zahnärztliche Orthopädie (SEDO)
- Mitglied der Spanischen Gesellschaft für Aligner (SEDA)
- Mitglied der Spanischen Gesellschaft für Parodontologie und Osseointegration (SEPA)

Dr. Laparra Hernández, Raquel

- Promotion in Zahnmedizin an der Universität von Valencia
- Außerordentliche Professorin für Kieferorthopädie an der UCH-CEU
- Dozentin für den Masterstudiengang Kieferorthopädie und dentofaziale Orthopädie an der UCH-CEU
- Masterstudiengang Kieferorthopädie und dentofaziale Orthopädie an der UCH-CEU
- Fachdiplom Spezialistin in Kieferorthopädie an der UCH-CEU
- Masterstudiengang in Odontologie an der Universität von Valencia
- Abschluss in Gesang und Instrumentalpädagogik mit Schwerpunkt Klarinette am Conservatorio Superior de Música "Joaquín Rodrigo"
- Zertifiziert für Invisalign
- Masterstudiengang in Invisalign von Dr. Román
- Kurs in Neurologischer Rehabilitation
- Myobrace-Kurs
- Zertifiziert in Inkognito

Dr. Arias de Luxán, Santiago

- Hochschulabschluss in Medizin und Chirurgie an der Universität von Navarra
- Facharzt in Stomatologie an der Universität Complutense in Madrid
- Postgraduale Spezialisierung in Kieferorthopädie an der Universität von Valencia
- Promotion in Medizin und Chirurgie an der Universität von Valencia
- Ehemaliger außerordentlicher Professor in der Abteilung für Stomatologie an der Fakultät für Medizin und Zahnmedizin der Universität Valencia
- Ehemaliger Professor des Masterstudiengangs Kieferorthopädie an der Fakultät für Medizin und Zahnmedizin der Universität von Valencia
- Ehemaliger Professor für den Masterstudiengang Pathologie der Kiefergelenke an der Fakultät für Medizin und Zahnmedizin der Universität Valencia
- Außerordentlicher Professor, zuständig für die Fächer Kieferorthopädie III und IV an der Fakultät für Gesundheitswissenschaften der CEU Universität Cardenal Herrera

- Koordination und Dozent für das Fachstudium der Kieferorthopädie an der CEU Universität Cardenal Herrera
- Koordination und Professor für den Masterstudiengang Kieferorthopädie und dentofaziale Orthopädie an der CEU Universität Cardenal Herrera
- Verschiedene Veröffentlichungen auf nationaler und internationaler Ebene
- Betreute 10 Doktorarbeiten.
- Ehemaliger Generalsekretär des Zentrums für Odonto-Estomatologische Studien Region III
- Ehemaliges wissenschaftliches Mitglied der spanischen Vereinigung der Fachärzte für Kieferorthopädie
- Ehemaliger Redakteur des AESOR-Bulletins (offizielle Zeitschrift der spanischen Vereinigung der Kieferorthopäden)
- Eingeladener Redner auf zahlreichen nationalen und internationalen Kongressen
- Privatpraxis für Kieferorthopädie und dentofaziale Orthopädie
- Zertifizierung für das linguale kieferorthopädische System, Incognito
- Theoretischer und praktischer Postgraduiertenkurs in fortgeschrittener multidisziplinärer Kieferorthopädie, Face Roth Williams Philosophie
- Masterstudiengang in transparenter Kieferorthopädie mit dem Invisalign Rivero System
- Aktives Mitglied der Spanischen Gesellschaft für Kieferorthopädie
- Private klinische Praxis



Eine einzigartige, wichtige und entscheidende Erfahrung, die Ihre berufliche Entwicklung fördert"

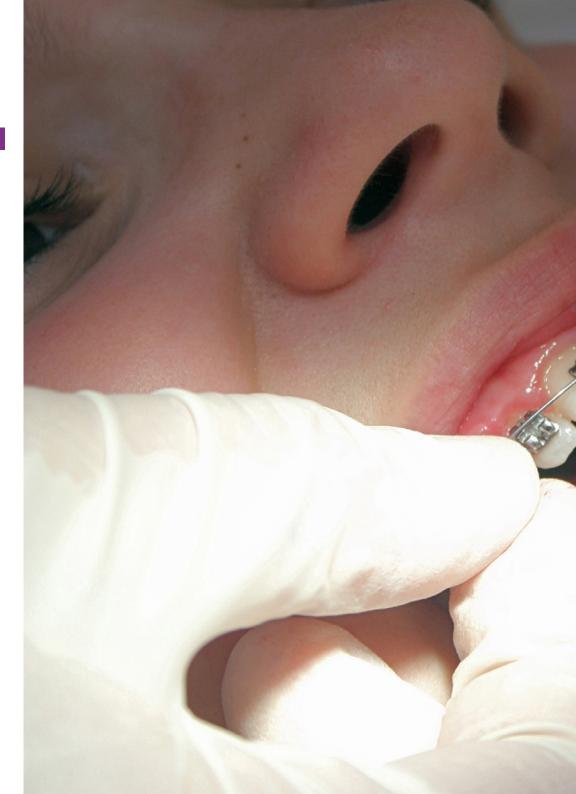


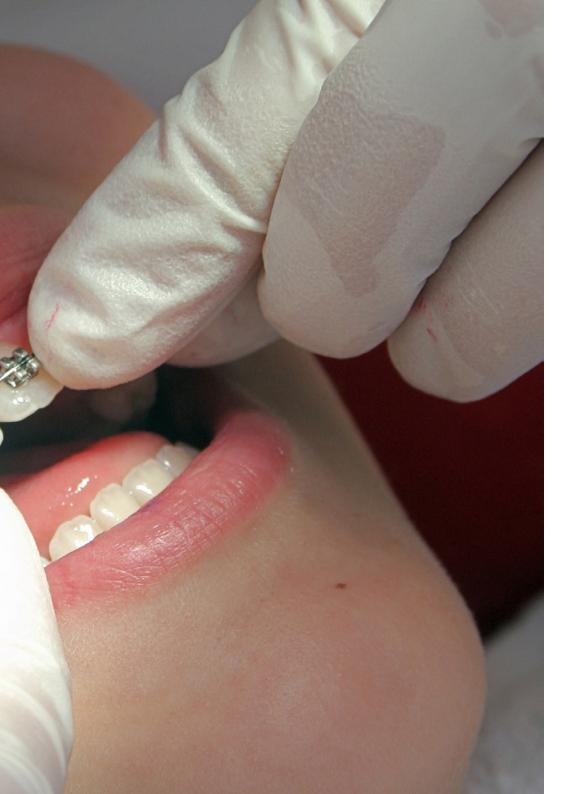


tech 24 | Struktur und Inhalt

Modul 1. Linguale Kieferorthopädie

- 1.1. Geschichte und Einführung in die Lingualtechnik
- 1.2. Warum linguale Kieferorthopädie?
 - 1.2.1. Überblick über die verschiedenen verfügbaren globalen Systeme
- 1.3. Grundlegende Materialien für vorgegebene Systeme
 - 1.3.1. Verbrauchsmaterial
 - 1.3.2. Nicht verbrauchbare Materialien
- 1.4. Auswahl der Patienten und Erfassung der Daten
 - 1.4.1. Merkmale lingualer Patienten
 - 1.4.2. Silikonabdrücke: Verfahren
 - 1.4.3. Digitaler Sprung: Scanner
 - 1.4.4. Erstellung des Laborberichts und Auswahl der Rezepte
- 1.5. Wichtige Punkte, die bei einer lingualen kieferorthopädischen Behandlung zu beachten sind
- Vestibuläre vs. linguale biomechanische Unterschiede. Aktualisierung der Apparatur in den 3 Raumebenen
- 1.7. Laborverfahren
 - 1.7.1. Herstellung des Apparats mit dem Hiro-System
 - 1.7.1.1. Einführung
 - 1.7.1.2. Verfahren Schritt-für-Schritt
 - 1.7.1.3. Oberkieferbogen
 - 1.7.1.4. Unterkieferbogen
 - 1.7.1.5. Verwendung eines vollen Zahnbogens
 - 1.7.1.6. Anbringung der Brackets
 - 1.7.1.7. Vorbereitung der einzelnen Küvetten
 - 1.7.1.8. Anpassen der Base der Brackets
 - 1.7.2. Herstellung der incognito™ Systemapparatur
 - 1.7.2.1. Herstellungsverfahren
 - 1.7.2.2. Einrichtung
 - 1.7.2.3. Computergestützter Entwurf von Brackets
 - 1.7.2.4. Prototyping
 - 1.7.2.5. Guss und Oualitätskontrolle
 - 1.7.2.6. Biegen von Bögen
 - 1.7.2.7. Zementierküvette und Individualisierung





Struktur und Inhalt | 25 tech

- 1.8. Erhalt und Freigabe des Set-up
 - 1.8.1. Manuelles Set-up
 - 1.8.2. Digitales Set-up
- 1.9. Empfang des Falls und Vorbereitung des Behandlungszimmers
 - 1.9.1. Empfang des Falls
 - 1.9.2. Vorbereitung des Termins im Terminkalender
 - 1.9.3. Vorbereitung des Behandlungszimmers
- 1.10. Indirekte Zementierung entsprechend der gewählten individuellen Küvettenauswahl
 - 1.10.1. Indirekte Zementierung mit einer klaren Silikonküvette
 - 1.10.2. Indirekte Zementierung mit einer opaken Silikonküvette
- 1.11. Art und Verwendung von Basisligaturen
 - 1.11.1. Self retaining slot
 - 1.11.2. Konventionelle elastische Ligatur
 - 1.11.3. Metallische Ligatur
 - 1.11.4. Overtie
 - 1.11.5. Steel Overtie
 - 1.11.6. *Power tie*
 - 1.11.7. Elastisches Lasso
 - 1.11.7.1. Konventionelles Lasso
 - 1.11.7.2. O-Lasso
 - 1.11.8. Schikane
- 1.12. Auswahl und Platzierung des Bogens
 - 1.12.1. Merkmale des Slot in lingualen Brackets
 - 1.12.2. Bogenfolge
 - 1.12.3. Überdehnte Bögen
 - 1.12.4. Anfängliche Platzierung des Bogens und Manipulation des Bogens im Mund
- 1.13. Prävention und Lösungen für Notfälle und häufige Komplikationen
 - 1.13.1. Prävention und Notfalllösungen
 - 1.13.2. Rezementierung der Brackets
 - 1.13.3. Entzementierung der Brackets
- 1.14. Linguale Kieferorthopädie und Parodontologie
- 1.15. Linguale Kieferorthopädie und Mikro-Schrauben
- 1.16. Retention in der lingualen Orthodontie





tech 28 | Methodik

Bei TECH verwenden wir die Fallmethode

Was sollte ein Fachmann in einer bestimmten klinischen Situation tun? Während des gesamten Programms werden die Studenten mit mehreren simulierten klinischen Fällen konfrontiert, die auf realen Patienten basieren und in denen sie Untersuchungen durchführen, Hypothesen aufstellen und schließlich die Situation lösen müssen. Es gibt zahlreiche wissenschaftliche Belege für die Wirksamkeit der Methode. Fachkräfte lernen mit der Zeit besser, schneller und nachhaltiger.

Mit TECH werden Sie eine Art des Lernens erleben, die die Grundlagen der traditionellen Universitäten in der ganzen Welt verschiebt.



Nach Dr. Gérvas ist der klinische Fall die kommentierte Darstellung eines Patienten oder einer Gruppe von Patienten, die zu einem "Fall" wird, einem Beispiel oder Modell, das eine besondere klinische Komponente veranschaulicht, sei es wegen seiner Lehrkraft oder wegen seiner Einzigartigkeit oder Seltenheit. Es ist wichtig, dass der Fall auf dem aktuellen Berufsleben basiert und versucht, die tatsächlichen Bedingungen in der beruflichen Praxis des Zahnarztes nachzubilden



Wussten Sie, dass diese Methode im Jahr 1912 in Harvard, für Jurastudenten entwickelt wurde? Die Fallmethode bestand darin, ihnen reale komplexe Situationen zu präsentieren, in denen sie Entscheidungen treffen und begründen mussten, wie sie diese lösen könnten. Sie wurde 1924 als Standardlehrmethode in Harvard eingeführt"

Die Wirksamkeit der Methode wird durch vier Schlüsselergebnisse belegt:

- Zahnärzte, die diese Methode anwenden, lernen nicht nur, sich Konzepte anzueignen, sondern entwickeln auch ihre geistigen Fähigkeiten durch Übungen zur Bewertung realer Situationen und zur Anwendung ihres Wissens.
- 2. Das Lernen basiert auf praktischen Fähigkeiten, die es den Studierenden ermöglichen, sich besser in die reale Welt zu integrieren.
- 3. Eine einfachere und effizientere Aufnahme von Ideen und Konzepten wird durch die Verwendung von Situationen erreicht, die aus der Realität entstanden sind.
- 4. Das Gefühl der Effizienz der investierten Anstrengung wird zu einem sehr wichtigen Anreiz für die Studenten, was sich in einem größeren Interesse am Lernen und einer Steigerung der Zeit, die für die Arbeit am Kurs aufgewendet wird, niederschlägt.





Relearning Methodik

Bei TECH ergänzen wir die Harvard-Case-Methode durch die derzeit beste 100%ige Online-Lernmethode: Relearning.

Unsere Universität ist die erste in der Welt, die das Studium klinischer Fälle mit einem 100%igen Online-Lernsystem auf der Grundlage von Wiederholungen kombiniert, das mindestens 8 verschiedene Elemente in jeder Lektion kombiniert und eine echte Revolution im Vergleich zum einfachen Studium und der Analyse von Fällen darstellt.

Der Zahnarzt lernt durch reale Fälle und die Lösung komplexer Situationen in simulierten Lernumgebungen. Diese Simulationen werden mit modernster Software entwickelt, die ein immersives Lernen ermöglicht.



Methodik | 31 tech

Die Relearning-Methode, die an der Spitze der weltweiten Pädagogik steht, hat es geschafft, die Gesamtzufriedenheit der Fachleute, die ihr Studium abgeschlossen haben, im Hinblick auf die Qualitätsindikatoren der besten spanischsprachigen Online-Universität (Columbia University) zu verbessern.

Mit dieser Methode wurden mehr als 115.000 Zahnärzte mit beispiellosem Erfolg in allen klinischen Fachgebieten ausgebildet, unabhängig von der chirurgischen Belastung. Unsere Lehrmethodik wurde in einem sehr anspruchsvollen Umfeld entwickelt, mit einer Studentenschaft, die ein hohes sozioökonomisches Profil und ein Durchschnittsalter von 43,5 Jahren aufweist.

Das Relearning ermöglicht es Ihnen, mit weniger Aufwand und mehr Leistung zu lernen, sich mehr auf Ihr Fachgebiet einzulassen, einen kritischen Geist zu entwickeln, Argumente zu verteidigen und Meinungen zu kontrastieren: eine direkte Gleichung zum Erfolg.

In unserem Programm ist das Lernen kein linearer Prozess, sondern erfolgt in einer Spirale (lernen, verlernen, vergessen und neu lernen). Daher kombinieren wir jedes dieser Elemente konzentrisch.

Die Gesamtnote des TECH-Lernsystems beträgt 8,01 und entspricht den höchsten internationalen Standards.

tech 32 | Methodik

Dieses Programm bietet die besten Lehrmaterialien, die sorgfältig für Fachleute aufbereitet sind:



Studienmaterial

Alle didaktischen Inhalte werden von den Fachleuten, die den Kurs unterrichten werden, speziell für den Kurs erstellt, so dass die didaktische Entwicklung wirklich spezifisch und konkret ist.

Diese Inhalte werden dann auf das audiovisuelle Format angewendet, um die TECH-Online-Arbeitsmethode zu schaffen. Und das alles mit den neuesten Techniken, die dem Studenten qualitativ hochwertige Stücke aus jedem einzelnen Material zur Verfügung stellen.



Techniken und Verfahren auf Video

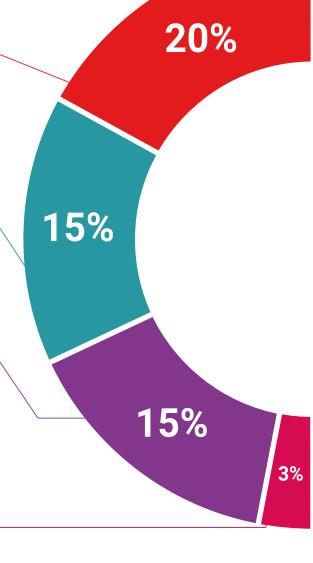
TECH bringt den Studierenden die neuesten Techniken, die neuesten pädagogischen Fortschritte und die modernsten zahnmedizinische Verfahren näher. All dies in der ersten Person, mit äußerster Strenge, erklärt und detailliert, um zur Assimilierung und zum Verständnis des Studierenden beizutragen. Und das Beste ist, dass Sie ihn so oft anschauen können, wie Sie wollen.



Interaktive Zusammenfassungen

Das TECH-Team präsentiert die Inhalte auf attraktive und dynamische Weise in multimedialen Pillen, die Audios, Videos, Bilder, Diagramme und konzeptionelle Karten enthalten, um das Wissen zu vertiefen.

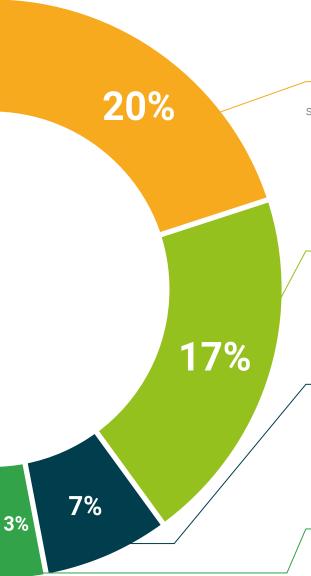
Dieses exklusive Schulungssystem für die Präsentation multimedialer Inhalte wurde von Microsoft als "Europäische Erfolgsgeschichte" ausgezeichnet.





Weitere Lektüren

Aktuelle Artikel, Konsensdokumente und internationale Leitfäden, u.a. In der virtuellen Bibliothek von TECH haben die Studenten Zugang zu allem, was sie für ihre Ausbildung benötigen.



Von Experten geleitete und von Fachleuten durchgeführte Fallstudien

Effektives Lernen muss notwendigerweise kontextabhängig sein. Aus diesem Grund stellt TECH die Entwicklung von realen Fällen vor, in denen der Experte den Studierenden durch die Entwicklung der Aufmerksamkeit und die Lösung verschiedener Situationen führt: ein klarer und direkter Weg, um den höchsten Grad an Verständnis zu erreichen.



Prüfung und Nachprüfung

Die Kenntnisse der Studenten werden während des gesamten Programms regelmäßig durch Bewertungs- und Selbsteinschätzungsaktivitäten und -übungen beurteilt und neu bewertet, so dass die Studenten überprüfen können, wie sie ihre



Meisterklassen

Die Nützlichkeit der Expertenbeobachtung ist wissenschaftlich belegt.

Das sogenannte Learning from an Expert baut Wissen und Gedächtnis auf und schafft Vertrauen für zukünftige schwierige Entscheidungen.



Leitfäden für Schnellmaßnahmen

TECH bietet die wichtigsten Inhalte des Kurses in Form von Arbeitsblättern oder Kurzanleitungen an. Ein synthetischer, praktischer und effektiver Weg, um den Studierenden zu helfen, in ihrem Lernen voranzukommen.







tech 36 | Qualifizierung

Dieser **Universitätskurs in Linguale Kieferorthopädie** enthält das vollständigste und aktuellste Programm auf dem Markt.

Sobald der Student die Prüfungen bestanden hat, erhält er/sie per Post* mit Empfangsbestätigung das entsprechende Diplom, ausgestellt von der **TECH Technologischen Universität.**

Das von **TECH Technologische Universität** ausgestellte Diplom drückt die erworbene Qualifikation aus und entspricht den Anforderungen, die in der Regel von Stellenbörsen, Auswahlprüfungen und Berufsbildungsausschüssen verlangt werden.

Titel: **Universitätskurs in Linguale Kieferorthopädie** Anzahl der offiziellen Arbeitsstunden: **250 Std.**



technologische universität

Universitätskurs

Linguale Kieferorthopädie

- » Modalität: online
- » Dauer: 12 Wochen
- » Qualifizierung: TECH Technologische Universität
- » Aufwand: 16 Std./Woche
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- » Prüfungen: online

