



Курс профессиональной подготовки

Лингвальная ортодонтия

» Формат: **онлайн**

» Продолжительность: **6 месяцев**

» Учебное заведение: ТЕСН Технологический университет

» Режим обучения: 16ч./неделя

» Расписание: **по своему усмотрению**

» Экзамены: **онлайн**

Веб-доступ: www.techtitute.com/ru/dentistry/postgraduate-diploma/postgraduate-diploma-lingual-orthodontics

Оглавление

 О1
 О2

 Презентация
 Цели

 стр. 4

стр. 12

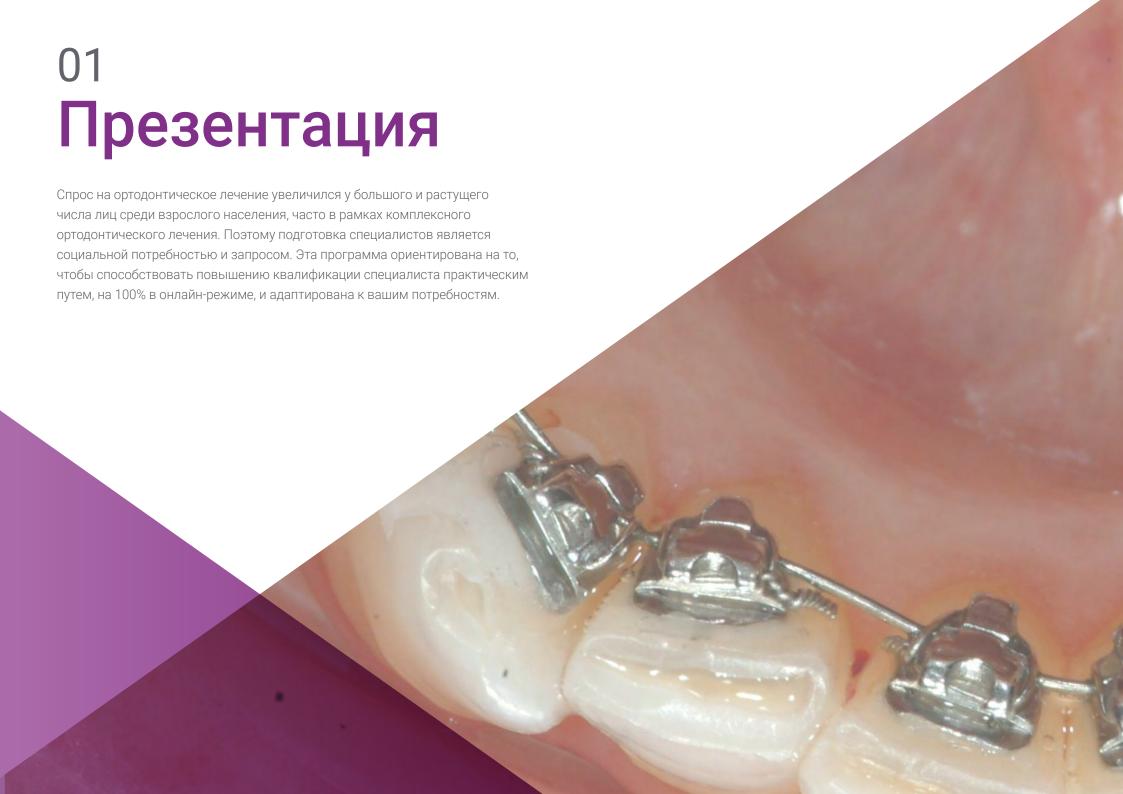
 03
 04
 05

 Руководство курса
 Структура и содержание
 Методология

06 Квалификация

стр. 22

стр. 26





tech 06 | Презентация

Ортодонтия была первой специальностью в стоматологии и второй после офтальмологии в области медицинских наук. В этом смысле специальность понимается как обладание определенной профессиональной организацией, литературой и обучением. Ее особенности в диагностике, типе лечения, целях и научных основах требуют исключительной профессиональной практики.

Знания, полученные в этой программе, позволят студентам заниматься профессиональной деятельностью с более высоким уровнем квалификации, предоставляя им явное преимущество при поиске работы, поскольку они смогут предложить применение последних технологических и научных достижений, связанных с областью пародонтологии.

Таким образом, главным обоснованием программы является подготовка специалиста с соответствующими знаниями, навыками, отношением, ценностями и компетенциями, способного служить обществу, удовлетворяя его потребности в области здравоохранения, как с точки зрения профилактики, диагностики и лечения, этичным образом, эффективно и безопасно.

Такой специалист должен осознавать необходимость профессионального развития и обучения на протяжении всей жизни, уметь эффективно использовать достижения в области знаний и технологий и понимать центральную роль пациента в принятии терапевтических решений.

Данный Курс профессиональной подготовки в области лингвальной ортодонтии содержит самую полную и современную научную программу на рынке. Основными особенностями программы являются:

- Разбор клинических кейсов, представленных практикующими экспертами в области стоматологии
- Наглядное, схематичное и исключительно практическое содержание, направлено на предоставление научной и медицинской информации по тем дисциплинам, которые необходимы для профессиональной практики
- Последние разработки в области методов в лингвальной ортодонтии
- Интерактивная обучающая система, основанная на алгоритмах принятия решения в созданных клинических ситуациях
- С особым акцентом на доказательной медицине и методологии исследований в области лингвальной ортодонтии
- Учебные материалы курса доступны с любого стационарного или мобильного устройства с выходом в Интернет



Обновите ваши знания с помощью Курса профессиональной подготовки области лингвальной ортодонтии в практическом формате, адаптированном к вашим потребностям"



Этот Курс профессиональной подготовки - лучшее вложение при выборе программы повышения квалификации по двум причинам: помимо обновления знаний в области лингвальной ортодонтии, вы получите диплом ТЕСН Технологического университета"

В преподавательский состав входят медицинские работники из области стоматологии, которые привносят в обучение опыт своей работы, а также признанные специалисты, принадлежащие к ведущим научным сообществам

Мультимедийное содержание программы, разработанное с использованием новейших образовательных технологий, позволит специалисту проходить обучение с учетом ситуации и контекста, т.е. в такой среде, которая обеспечит иммерсивный учебный процесс, запрограммированный на обучение в реальных ситуациях

Структура этой программы основана на проблемно-ориентированном обучении, при котором специалисты должны пытаться решить различные ситуации профессиональной практики, возникающие на протяжении всего учебного курса. В этом им поможет инновационная интерактивная видеосистема, созданная признанными экспертами в области стоматологии с большим опытом преподавания.

Курс профессиональной подготовки позволяет заниматься в симуляционных средах, которые обеспечивают иммерсивный учебный процесс для подготовки к реальным ситуациям.

Программа включает клинические случаи, чтобы максимально приблизить разработку учебной программы к реальным условиям оказания стоматологической помощи.





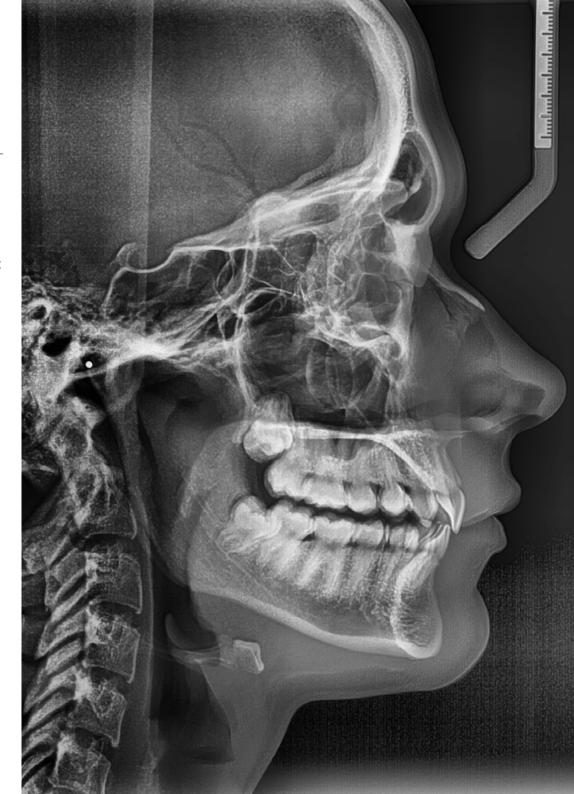


tech 10 | Цели



Общие цели

- Обновить теоретические и практические знания стоматолога в различных областях ортодонтии и челюстно-лицевой ортопедии, используя основанную на доказательствах стоматологию
- Применять приобретенные знания и навыки решения проблем в новых или незнакомых условиях, используя междисциплинарный подход в контексте медицинских наук
- Передать студентам навыки обучения, которые позволят им продолжать обучение самостоятельно, развивая привычки к совершенству и качеству в профессиональной практике
- Обладать способностью интегрировать знания и справляться со сложностью вынесения суждений, размышляя при этом о социальной и этической ответственности, связанной с применением своих знаний и суждений
- Способствовать приобретению технических навыков и умений благодаря мощной аудиовизуальной системе, и возможности их развития с помощью онлайнсеминаров по симуляции клинических случаев и/или узкопрофильного образования
- Поощрять профессиональное развитие через непрерывное образование и исследования





Конкретные цели

Модуль 1. Первоначальная диагностика

• Закрепить структурные и радиологические анатомические знания, а также практические соображения, которые студент должен применять при диагностике, прогнозировании и планировании лечения пациентов в ортодонтии и зубочелюстной ортопедии

Модуль 2. Расширенная диагностика

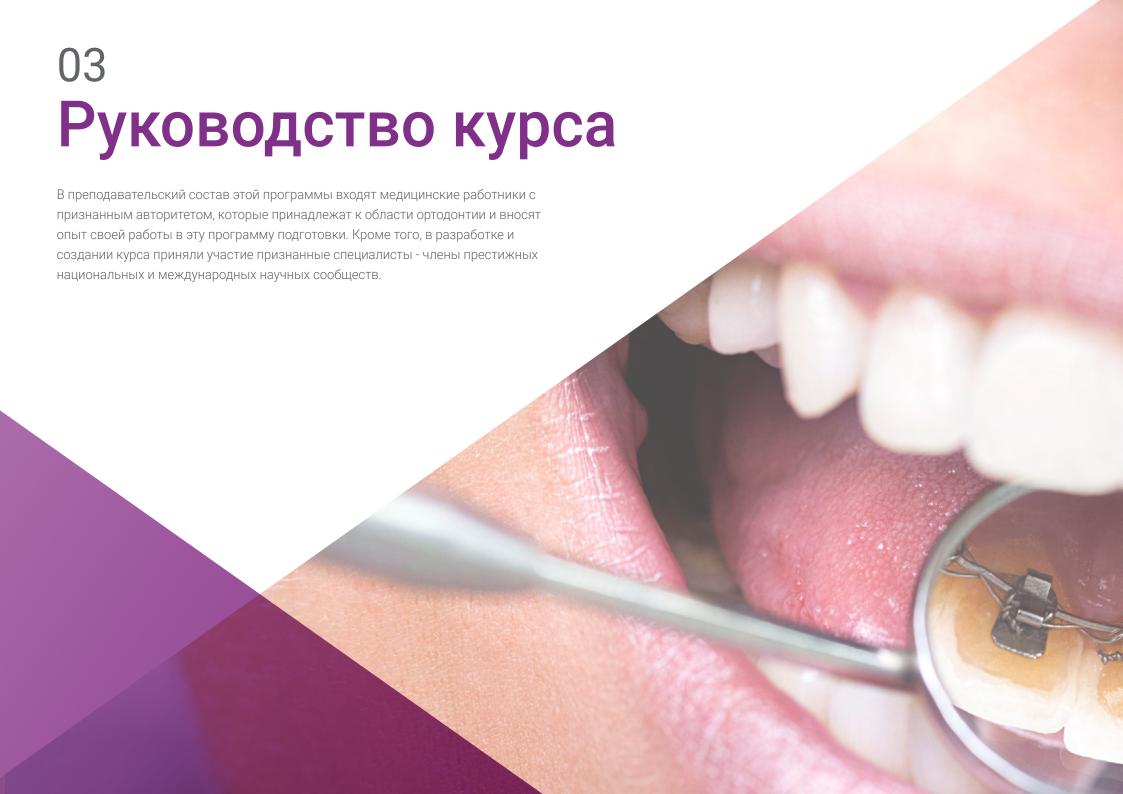
- Подготовить студентов в области диагностической визуализации анатомии человека, особенно в области стоматологии Ознакомиться с различными доступными методами визуализации, их показаниями и ограничениями
- Изучить челюстно-лицевую, внутриротовую и внеротовую радиологию, уделяя особое внимание боковой и фронтальной телерентгенографии черепа, а также получить подготовку по другим методикам, таким как простая радиология, УЗИ, КТ, СВСТ и МРТ человеческого тела, особенно шейно-лицевой области

Модуль 3. Лингвальная ортодонтия

- Рассмотреть последние достижения в области передовых методов лечения в традиционной ортодонтии и мультидисциплинарного лечения
- Рассмотреть исторические этапы развития лингвальной ортодонтии
- Классифицировать различные виды лингвальной ортодонтии
- Определять наиболее значимые различия между вестибулярной ортодонтией и лингвальной ортодонтией
- Обновить знания в области лабораторных процедур в лингвальной ортодонтии
- Обновить знания о процедуре цементирования и рецементирования у ортодонтического пациента
- Определять классические протоколы и последовательности изготовления арок
- Определять типы лигатур и их использование
- Рассмотреть причины возникновения неотложных состояний и наиболее частые осложнения в лингвальной ортодонтии
- Обновить знания о комбинированном использовании микровинтов



Воспользуйтесь возможностью и сделайте шаг, чтобы быть в курсе последних событий в области лингвальной ортодонтии"





tech 14 | Руководство курса

Преподаватели

Г-н Ороско Апарисио, Иньяки

- Степень бакалавра Университета Валенсии по специальности "Стоматология"
- Степень магистра в области ортодонтии и зубочелюстной ортопедии Университета Валенсии
- Преподаватель магистерской программы по ортодонтии и зубочелюстной ортопедии и частный диплом специализации по ортодонтии в Университете СЕU Карденаль Эррера
- Преподаватель, отвечающий за предметы для бакалавриата по стоматологии в ортодонтии III и ортодонтии IV
- Сотрудничающий преподаватель в Специализированной магистратуре по клинической ортодонтии в Университете Алькала
- Высшая программа по стратегическому менеджменту IE-Madrid
- Сотрудничающий преподаватель в различных проектах непрерывного образования в стоматологических школах Лас-Пальмаса и Тенерифе в области лингвальной ортодонтии
- Развитие частной клинической практики в качестве специалиста по ортодонтии в Испании и Великобритании
- Член SEDO и AESOR
- Член GDC (Генеральный стоматологический совет Великобритании)

Г-жа Альфонсо Чульви, Пурификасьон

- Преподаватель частной университетской специализации по ортодонтии (Католический университет Валенсии)
- Доцент кафедры ортопедии I и II на факультете стоматологии (на английском) (Католический университет Валенсии)
- Аспирант по ортодонтии. Центр ортодонтических исследований, Гнатос Мадрид
- Ортодонтические техники в Dental Smiles. Дублин, Ирландия
- Сертификация в области невидимой ортодонтии. Ортодонтия 3D. Мадрид
- Получение сертификата по лингвальной ортодонтии Win
- Курс по патологии и медицине полости рта. Университет Валенсии
- Степень бакалавра Университета Валенсии по специальности «Стоматология»
- Частная практика ортодонтии и зубочелюстной ортопедии

Д-р Кастаньер Пейро, Ампаро

- Доктор медицины и хирургии Университета Карденаль-Эррера СЕU
- Степень бакалавра в области медицины и хирургии Университета Валенсии
- Специализация по стоматологии в Университете Валенсии
- Степень магистра по ортодонтии Мадридского университета Комплутенсе
- Доцент кафедры ортодонтии в университете Карденаль-Эррера СЕИ
- Преподаватель стоматологии по предмету "Ортодонтия II и III" в университете Карденаль-Эррера CEU
- Преподаватель магистратуры по ортодонтии и зубочелюстной ортопедии в университете Карденаль-Эррера CEU
- Преподаватель курса профессиональной подготовки по ортодонтии и зубочелюстной ортопедии в университете Карденаль-Эррера CEU
- Сертификат по инвизилинговой и лингвальной ортодонтии
- Частная университетская степень в области стоматологического здравоохранения, сертифицированная университетом UCM
- Член следующих ассоциаций: SEDO, AAO, EOS, WFO, AESOR, CIRNO
- Входит в состав Совета директоров Центра одонто-стоматологических исследований Коллегии стоматологов Валенсии
- Входит в состав Комитета экспертов ANECA в Мадридском сообществе
- Частная практика ортодонтии и зубочелюстной ортопедии

Д-р Санчес Альберо, Ана

- Доктор стоматологии Университета СЕИ Карденаль Эррера
- Преподаватель магистратуры по ортодонтии и зубочелюстной ортопедии (CEU Университет Карденаль Эррера)
- Преподаватель частных университетских программ специализации по ортодонтии (Университет СЕU Карденаль Эррера)
- Преподаватель комплексной ортодонтии (Католический университет)
- Степень магистра в области прозрачной ортодонтии
- Степень магистра по ортодонтии и зубочелюстной ортопедии СЕU Университет Карденаль Эррера
- Курс профессиональной подготовки в области ортодонтии и зубочелюстной ортопедии СЕU Университета Карденаль Эррера
- Степень бакалавра по стоматологии в Университете СЕU Карденаль Эррера
- Аффилированный член Испанского общества ортодонтии (SEDO)
- Сертификат Invisalign

Д-р Болас Кольве, Белен

- Доктор стоматологии Университета Валенсии
- Ассистирующий преподаватель по ортодонтии в Европейском университете
- Степень магистра в области ортодонтии и зубочелюстной ортопедии. Университет CEU Карденаль Эррера
- Курс профессиональной подготовки в области ортодонтии и зубочелюстной ортопедии. Университет CEU Карденаль Эррера
- Степень по стоматологии Университета Валенсии
- Аффилированный член Испанского общества ортодонтии
- Аффилированный член Испанского общества элайнеров
- Сертификация Invisalign
- Частная практика ортодонтии и зубочелюстной ортопедии

Д-р Гинот Барона, Клара

- Степень бакалавра Университета Валенсии по специальности "Стоматология"
- Доктор стоматологии университета в Университете СЕИ Карденаль Эррера
- Курс профессиональной подготовки в области ортодонтии в Университете Карденаль CEU
- Степень магистра по ортодонтии и зубочелюстной ортопедии СЕU Университет Карденаль Эррера
- Доцент кафедры стоматологии в Университете СЕU-Карденаль Эррера (Валенсия)
- Сотрудничающий преподаватель по программе магистратуры по детской стоматологии в Университете СЕU-Карденаль Эррера
- Сотрудничающий преподаватель по программе магистратуры по ортодонтии и зубочелюстной ортопедии в Университете СЕU-Карденаль Эррера

Г-жа Каньяда Луна, Исабель

- Преподаватель магистратуры по ортодонтии и зубочелюстной ортопедии (CEU Университет Карденаль Эррера)
- Степень магистра в области ортодонтии и зубочелюстной ортопедии в Университете CEU Карденаль Эррера
- Курс профессиональной подготовки в области ортодонтии и зубочелюстной ортопедии СЕU Университета Карденаль Эррера
- Курсы третьего цикла исследовательского периода в университете CEU Карденаль Эррера (Валенсия)
- Степень бакалавра по стоматологии в Университете СЕИ Карденаль Эррера
- Аффилированный член Испанского общества ортодонтии (SEDO). Член Учебного центра Официальной коллегии стоматологов Арагона
- Частная практика в области ортодонтии и зубочелюстной ортопедии

tech 16 | Руководство курса

Г-жа Санс-Оррио Солер, Исиар

- Ассистирующий преподаватель по английскому языку на кафедре стоматологии Католического университета Валенсии
- Преподаватель частных университетских программ специализации по ортодонтии (Университет СЕU Карденаль Эррера)
- Степень магистра в области ортодонтии и зубочелюстной ортопедии в Университете CEU Карденаль Эррера
- Курс профессиональной подготовки в области ортодонтии и зубочелюстной ортопедии СЕU Университета Карденаль Эррера
- Степень бакалавра по стоматологии в Университете СЕИ Карденаль Эррера
- Степень магистра в области системы прозрачных элайнеров Invisalign с доктором Мануэлем Романом
- Обучающий курс Tweed в Тусоне, Аризона
- Сертификационный курс Incognito
- Курс по нейро-окклюзионной реабилитации и комплексному лечению височнонижнечелюстного сустава с доктором Хавьером Пласа
- Аффилированный член Испанского общества ортодонтии (SEDO)
- Аффилированный член Испанской ассоциации ортодонтов (AESOR)
- Член Всемирной федерации ортодонтов, WFO
- Член Испанского общества специалистов по установке элайнеров, SEDA
- Частная практика ортодонтии и зубочелюстной ортопедии

Г-жа Феррер Серрадор, Клара Мария

- Преподаватель магистратуры (официальная программа) по комплексной ортодонтии в Католическом университете Валенсии
- Преподаватель магистратуры (частная программа) по комплексной ортодонтии в Католическом университете Валенсии
- Преподаватель ортодонтии I и II степеней стоматологии в Католическом университете Валенсии
- Степень магистра в области ортодонтии и зубочелюстной ортопедии в Университете Алькала (UAH)
- Степень бакалавра Университета Валенсии по специальности "Стоматология"
- Сертификация WIN
- Сертификация Invisalign. Степень магистра в области невидимой ортодонтии на основе системы Invisalign доктора Романа
- Курс миофункциональной ортодонтии (Myobrace)
- Специалист по Damon. (Д-ра Гарсия Эспехо и Перера Грау)
- Аффилированный член Испанского общества ортодонтии (SEDO)
- Частная практика в ортодонтии и зубочелюстной ортопедии

Д-р Торрелья Гирбес, Мар

- Степень бакалавра Университета Валенсии по специальности "Стоматология"
- Премия за успехи в учебе Университета Валенсии
- Степень магистра в области ортодонтии и зубочелюстной ортопедии Университета Валенсии
- Доктор стоматологии с отличием университета СЕU Карденаль Эррера в Валенсии
- Преподаватель, докторская степень, по предмету "Ортодонтия II" в Университете СЕU Карденаль Эррера
- Сотрудничающий преподаватель кафедры стоматологии по предмету "Ортодонтия I" в Университете CEU Карденаль Эррера
- Преподаватель Специализированной магистратуры по ортодонтии в Университете СЕU Карденаль Эррера
- Преподаватель магистратуры по ортодонтии и зубочелюстной ортопедии в Университете CEU Карденаль Эррера
- Сертификация по лингвальной ортодонтии системы Incognito
- Сертификация Invisalign. Поставщик услуг Invisalign
- Курс повышения квалификации по окклюзии, краниомандибулярной дисфункции, орофациальной боли и оральной медицине сна
- Член Испанского общества ортодонтии (SEDO)
- Член Испанской ассоциации ортодонтов (AESOR)
- Член Фонда Tweed (Тусон, штат Аризона)
- Исключительная преданность практике специальности "Ортодонтия и зубочелюстная ортопедия"

Г-жа Валеро Ремои, Палома

- Преподаватель магистратуры по ортодонтии и зубочелюстной ортопедии (CEU Университет Карденаль Эррера)
- Преподаватель частных университетских программ специализации по ортодонтии (Университет СЕU Карденаль Эррера)
- Доцент, отвечающий за ортодонтию I и ортодонтию II на кафедре стоматологии Университета CEU Карденаль Эррера
- Степень магистра в области ортодонтии и зубочелюстной ортопедии в Международном университете Каталонии
- Кандидат наук и диплом о повышении квалификации в Международном университете Каталонии
- Диплом по клиническому менеджменту и стоматологическому менеджменту. Институт менеджмента для врачей-стоматологов
- Степень бакалавра в области стоматологии. Университет Валенсии
- Сертификация Invisalig и Incognito
- Аффилированный член Испанского общества ортодонтии (SEDO) и Испанской ассоциации ортодонтов (AESOR)
- Ортодонт частной практики. Частная практика ортодонтии и зубочелюстной ортопедии

tech 18 | Руководство курса

Г-н Алонсо Перес-Баркеро, Хорхе

- Степень бакалавра стоматологии Университета Валенсии
- Доцент Университета Валенсии
- Сотрудничающий преподаватель в магистратуре по стоматологическому протезированию в Университете Валенсии
- Степень магистра в области стоматологического протезирования в Университете Валенсии
- Официальная степень магистра стоматологических наук Университета Валенсии
- Диплом по эстетической стоматологии. Клиника Aparicio
- Диплом по реабилитации полости рта и окклюзии. Академия Dawson Испания
- Член SEPES
- Премия SEPES Gascón 2013
- Лучший доклад ежегодного собрания Центра одонто-стоматологических исследований 2012 года
- Автор и соавтор публикаций в международных журналах

Г-жа Примо Трульенке, Анна

- Степень магистра в области ортодонтии и зубочелюстной ортопедии (Университет CEU Карденаль Эррера)
- Курс профессиональной подготовки по ортодонтии и зубочелюстной ортопедии (Университет Сеи Карденаль Эррера)
- Степень магистра в области эстетической и адгезивной стоматологии (Университет Валенсии)
- Степень бакалавра по стоматологии в Университете СЕU Карденаль Эррера
- Аффилированный член Испанского общества ортодонтии (SEDO)
- Сертификация Invisalign
- Частная практика по ортодонтии и зубочелюстной ортопедии

Д-р Молина Вильяр, Сара

- Доктор стоматологии, Университет CEU Карденаль Эррера (Phd)
- Степень магистра в области ортодонтии и зубочелюстной ортопедии, Университет CEU Карденаль Эррера
- Курс профессиональной подготовки по ортодонтии и зубочелюстной ортопедии (Университет СЕU Карденаль Эррера)
- Степень бакалавра Университета Валенсии по специальности «Стоматология», получение премии
- Сотрудничающий преподаватель в магистратуре по ортодонтии в Католическом университете Валенсии
- Теоретический и практический модульный курс по ортодонтии и ортогнатической хирургии, Osteoplac
- Сертификация системы Invisalign

Д-р Санчес Гарсия, Мария Хосе

- Доктор стоматологии Университета Мурсии
- Степень бакалавра Университета Мурсии по специальности "Стоматология"
- Курс профессиональной подготовки по пародонтологии Университета Мурсии
- Степень магистра в области ортодонтии и зубочелюстной ортопедии Университета Валенсии
- Бывший Доцент университета Валенсии СЕU-Карденаль Эррера
- Бывший преподаватель магистратуры по ортодонтии и зубочелюстной ортопедии СЕU-Карденаль Эррера в Валенсии
- Сертификация Invisalign и Incognito
- Член Испанского общества ортодонтии
- Член AESOR (Ассоциация специалистов в области ортодонтии и зубочелюстной ортопедии)
- Член Всемирной федерации ортодонтов (WFO)
- Ортодонт частной практики в Валенсии и Мурсии

Д-р Галан Лопес, Лидия

- Доктор стоматологии Католического Университета Валенсии (PhD)
- Преподаватель магистратуры по комплексной ортодонтии и специализированной магистратуры по комплексной ортодонтии
- Преподаватель по ортодонтии I и II на кафедре стоматологии Католического университета Валенсии
- Степень магистра по ортодонтии и зубочелюстной ортопедии СЕU Университет Карденаль Эррера
- Курс профессиональной подготовки в области ортодонтии и зубочелюстной ортопедии СЕU Университета Карденаль Эррера
- Степень бакалавра в области стоматологии в Международном университете Каталонии
- Аффилированный член Испанского общества ортодонтии (SEDO)
- Активный член Испанской ассоциации специалистов в области ортодонтии (AESOR)
- Сертификация Invisalign и Incognito
- Частная практика по ортодонтии и зубочелюстной ортопедии

tech 20 | Руководство курса

Г-жа Ильсарбе Риполь, Марта

- Университетская степень магистра в продвинутой ортодонтии (Европейский университет в Мадриде)
- Специалист по Invisalign (Д-ра Пейдро и Малагон)
- Специалист по Damon (Д-ра Перера и Гарсия-Эспехо)
- Сертификация лингвальной ортодонтической системы Insignia
- Степень бакалавра в области стоматологии Университет Валенсии
- Управление бизнесом стоматологической клиники (ESADE)
- Программа высшего образования в области делового администрирования и менеджмента (EAE)
- Член Испанского общества ортодонтии и зубочелюстной ортопедии (SEDO)
- Член Испанского общества специалистов по элайнерам (SEDA)
- Член Испанского общества пародонтологии и остеоинтеграции (SEPA)

Д-р Лапарра Эрнандес, Ракель

- Доктор стоматологии Университета Валенсии
- Доцент кафедры ортодонтии в Университете СЕU Карденаль Эррера
- Преподаватель магистратуры по ортодонтии и зубочелюстной ортопедии в Университете CEU Карденаль Эррера
- Университетская степень магистра в области ортодонтии и зубочелюстной ортопедии в Университете CEU Карденаль Эррера
- Специалист частной университетской программы в области ортодонтии в Университете CEU Карденаль Эррера
- Университетская степень магистра стоматологии Университета Валенсии
- Степень по педагогике пения и инструментов, специализация кларнет, получена в Музыкальной консерватории имени Хоакина Родриго
- Сертификация по Invisalign
- Степень магистра эксперта в области Invisalign доктора Романа
- Курс нейрокклюзивной реабилитации
- Kypc Myobrace
- Сертификация по Incógnito



Д-р Ариас де Луксан, Сантьяго

- Степень бакалавра стоматологии университета Наварры
- Специалист по стоматологии Мадридского университета Комплутенсе
- Последипломная специализация по ортодонтии в Университете Валенсии
- Доктор медицины и хирургии Университета Валенсии
- Бывший доцент кафедры стоматологии факультета медицины и стоматологии Университета Валенсии
- Бывший преподаватель магистратуры по ортодонтии на факультете медицины и стоматологии Университета Валенсии
- Бывший преподаватель магистратуры по патологии височно-нижнечелюстного сустава на факультете медицины и стоматологии Университета Валенсии
- Доцент, ответственный за предметы "Ортодонтия III и IV" на факультете наук о здоровье в университете Карденаль Эррера Сеи
- Координатор и преподаватель частных программ университета в области ортодонтии в университете Карденаль Эррера Ceu
- Координатор и преподаватель магистратуры по ортодонтии и зубочелюстной ортопедии в университете Карденаль Эррера Ceu
- Различные международные публикации
- Руководитель 10 докторских диссертаций
- Бывший секретарь Центра стоматологических исследований III Региона
- Бывший научный член Испанской ассоциации специалистов в области ортодонтии
- Бывший редактор бюллетеня AESOR (официального журнала Испанской ассоциации специалистов в области ортодонтии)
- Приглашенный докладчик на многочисленных международных конференциях
- Частная практика ортодонтии и зубочелюстной ортопедии
- Сертификация по системе лингвальной ортодонтии, Incognito
- Теоретический и практический курс последипломного образования по продвинутой мультидисциплинарной ортодонтии, философии Face Roth Williams
- Мастер по прозрачной ортодонтии системы Invisalign Rivero
- Активный член Испанского общества ортодонтии
- Частная клиническая практика

Г-жа Примо Трульенке, Анна

- Степень магистра в области ортодонтии и зубочелюстной ортопедии (Университет CEU Карденаль Эррера)
- Курс профессиональной подготовки по ортодонтии и зубочелюстной ортопедии (Университет Сеи Карденаль Эррера)
- Степень магистра в области эстетической и адгезивной стоматологии (Университет Валенсии)
- Степень бакалавра по стоматологии в Университете СЕИ Карденаль Эррера
- Аффилированный член Испанского общества ортодонтии (SEDO)
- Сертификация Invisalign
- Частная практика по ортодонтии и зубочелюстной ортопедии



Уникальный, важный и значимый курс обучения для повышения вашей квалификации"





tech 24 | Структура и содержание

Модуль 1. Первоначальная диагностика

- 1.1. Систематическая диагностика в ортодонтии
 - 1.1.1. Первое посещение и история болезни
 - 1.1.2. Осмотр пациента
 - 1.1.3. Регулярные записи
 - 1.1.4. Дополнительные записи
 - 1.1.5. Записи о миофункциональных нарушениях
- 1.2. Поэтапная ортодонтическая диагностика
 - 1.2.1. Составление списка проблем
 - 1.2.2. Постановка терапевтических целей
 - 1.2.3. Планирование механотерапии и оборудование

Модуль 2. Расширенная диагностика

- 2.1. Цефалометрический анализ. 3D-диагностика: СВСТ и КТ
 - 2.1.1. Цефалометрический анализ
 - 2.1.1.1. Введение
 - 2.1.1.2. Описание краниометрических точек
 - 2.1.1.3. Цефалометрический анализ по Штейнеру
 - 2.1.1.4. Цефалометрический анализ по Риккетсу
 - 2.2.1. 3D-диагностика
 - 2.1.2.1. Введение
 - 2.1.2.2. Основы системы
 - 2.1.2.3. CBCT vs. Компьютерная томография
 - 2.1.2.4. Преимущества
 - 2.1.2.5. Недостатки
 - 2.1.2.6. Воксел
 - 2.1.2.7. Обработка изображений
 - 2.1.2.8. Радиация
 - 2.1.2.9. Клиническое применение СВСТ

- 2.2. Диагностика и лечение привычек
 - 2.2.1. Введение
 - 2.2.2. Атипичное глотание у младенцев
 - 2.2.3. Привычки сосания в питании
 - 2.2.3.1. Кормление грудью
 - 2.2.3.2. Детская бутылочка
 - 2.2.4. Привычки сосания, не связанные с питанием
 - 2.2.4.1. Сосание большого пальца
 - 2.2.4.2. Привычка к пустышкам
 - 2.2.5. Дыхание через рот
 - 2.2.6. Дислалия
 - 2.2.7. Другие привычки
- 2.3. Ранняя диагностика пациентов из группы риска
 - 2.3.1. Кариес и белые пятна: современные методы. Профилактическое лечение деминерализации эмали
 - 2.3.2. Резорбция корней: современные методы. Профилактическое лечение резорбции корней
 - 2.3.3. Дифференциальная диагностика наиболее распространенных височнонижнечелюстных расстройств у ортодонтических пациентов
 - 2.3.4. Идиопатическая кондилярная резорбция: современные методы диагностики. Профилактическое лечение тяжелого прогрессирующего открытого прикуса

Модуль 3. Лингвальная ортодонтия

- 3.1. История и введение в технологию лингвальных аппаратов
- 3.2. Почему именно лингвальная ортодонтия?
 - 3.2.1. Обзор различных доступных глобальных систем
- 3.3. Основные материалы, необходимые для предварительно созданных систем
 - 3.3.1. Расходные материалы
 - 3.3.2. Материалы длительного пользования
- 3.4. Отбор пациентов и ведение записей
 - 3.4.1. Характеристики пациентов с лингвальными заболеваниями
 - 3.4.2. Силиконовые слепки: процедура
 - 3.4.3. Цифровой Salto: сканер
 - 3.4.4. Подготовка лабораторного листа и выбор рецепта

Структура и содержание | 25

- 3.5. Ключевые моменты, которые необходимо учитывать при лингвальном ортодонтическом лечении
- 3.6. Вестибулярные и лингвальные биомеханические различия. Обновление оборудования на 3 пространственных плоскостях
- 3.7. Лабораторные процедуры
 - 3.7.1. Настройка аппарата с помощью системы Hiro
 - 3.7.1.1. Введение
 - 3.7.1.2. Пошаговая процедура
 - 3.7.1.3. Верхнечелюстная дуга
 - 3.7.1.4. Нижнечелюстная дуга
 - 3.7.1.5. Использование полного свода дуги
 - 3.7.1.6. Установка брекетов
 - 3.7.1.7. Индивидуальное изготовление кап
 - 3.7.1.8. Настройка основания брекетов
 - 3.7.2. Настройка аппарата системы incognito™
 - 3.7.2.1. Производственный процесс
 - 3.7.2.2. Установка
 - 3.7.2.3. Компьютерное проектирование брекетов
 - 3.7.2.4. Создание прототипов
 - 3.7.2.5. Изготовление и контроль качества
 - 3.7.2.6. Сгибание дуг
 - 3.7.2.7. Цементирующие и индивидуализирующие капы
- 3.8. Прием и утверждение установки
 - 3.8.1. Руководство по установке
 - 3.8.2. Цифровая установка
- 3.9. Прием и подготовка кабинета
 - 3.9.1. Прием пациента
 - 3.9.2. Подготовка записи на прием в регистрационном журнале
 - 3.9.3. Подготовка кабинета
- 3.10. Непрямое цементирование в соответствии с выбранным индивидуальным подбором капы
 - 3.10.1. Непрямая фиксация с помощью прозрачной силиконовой капы
 - 3.10.2. Непрямая фиксация с помощью непрозрачной силиконовой капы

- 3.11. Виды и использование основных лигатур
 - 3.11.1. Самофиксирующийся замок
 - 3.11.2. Обычная эластичная лигатура
 - 3.11.3. Металлическая лигатура
 - 3.11.4. Overtie
 - 3.11.5. Steel Overtie
 - 3.11.6. Power tie
 - 3.11.7. Эластичная цепочка лассо
 - 3.11.7.1. Традиционное лассо
 - 3.11.7.2. О-Лассо
 - 3.11.8. Chicane
- 3.12. Выбор и размещение дуги
 - 3.12.1. Характеристики пазов в лингвальных брекетах
 - 3.12.2. Последовательность дуг
 - 3.12.3. Перенапряженные дуги
 - 3.12.4. Первичная установка дуги и манипуляции с ней в полости рта
- 3.13. Профилактика и решения при распространенных неотложных состояниях и осложнениях
 - 3.13.1. Профилактика и решения на случай неотложных состояний
 - 3.13.2. Получение брекетов
 - 3.13.3. Снятие брекетов
- 3.14. Лингвальная ортодонтия и пародонтология
- 3.15. Лингвальная ортодонтия и микровинты
- 3.16. Ретенция в лингвальной ортодонтии





tech 28 | Методология

В ТЕСН мы используем метод запоминания кейсов

Что должен делать профессионал в определенной ситуации? На протяжении всей программы вы будете сталкиваться с множеством смоделированных клинических случаев, основанных на историях болезни реальных пациентов, когда вам придется проводить исследование, выдвигать гипотезы и в конечном итоге решать ситуацию. Существует множество научных доказательств эффективности этого метода. Будущие специалисты учатся лучше, быстрее и показывают стабильные результаты с течением времени.

С ТЕСН вы сможете познакомиться со способом обучения, который опровергает основы традиционных методов образования в университетах по всему миру.



По словам доктора Жерваса, клинический случай - это описание диагноза пациента или группы пациентов, которые становятся "случаем", примером или моделью, иллюстрирующей какой-то особый клинический компонент, либо в силу обучающего эффекта, либо в силу своей редкости или необычности. Важно, чтобы кейс был основан на текущей трудовой деятельности, пытаясь воссоздать реальные условия в профессиональной практике стоматолога.



Знаете ли вы, что этот метод был разработан в 1912 году, в Гарвардском университете, для студентов-юристов? Метод кейсов заключался в представлении реальных сложных ситуаций, чтобы они принимали решения и обосновывали способы их решения. В 1924 году он был установлен в качестве стандартного метода обучения в Гарвардском университете"

Эффективность метода обосновывается четырьмя ключевыми достижениями:

- 1. Стоматологи, которые следуют этому методу, не только добиваются усвоения знаний, но и развивают свои умственные способности с помощью упражнений по оценке реальных ситуаций и применению своих знаний.
- 2. Обучение прочно опирается на практические навыки что позволяет студенту лучше интегрироваться в реальный мир.
- 3. Усвоение идей и концепций становится проще и эффективнее благодаря использованию ситуаций, возникших в реальности.
- 4. Ощущение эффективности затраченных усилий становится очень важным стимулом для студентов, что приводит к повышению интереса к учебе и увеличению времени, посвященному на работу над курсом.



tech 30 | Методология

Методология Relearning

ТЕСН эффективно объединяет метод кейсов с системой 100% онлайн-обучения, основанной на повторении, которая сочетает 8 различных дидактических элементов в каждом уроке.

Мы улучшаем метод кейсов с помощью лучшего метода 100% онлайн-обучения: *Relearning*.

Стоматолог будет учиться на основе реальных случаев и разрешения сложных ситуаций в смоделированных учебных условиях. Эти симуляции разработаны с использованием самого современного программного обеспечения для полного погружения в процесс обучения.



Методология | 31

Находясь в авангарде мировой педагогики, метод *Relearning* сумел повысить общий уровень удовлетворенности специалистов, завершивших обучение, по отношению к показателям качества лучшего онлайн-университета в мире.

С помощью этой методики мы с беспрецедентным успехом обучили более 115 000 стоматологов по всем клиническим специальностям, независимо от хирургической нагрузки. Наша методология преподавания разработана в среде с высокими требованиями к уровню подготовки, с университетским контингентом студентов с высоким социально-экономическим уровнем и средним возрастом 43,5 года.

Методика Relearning позволит вам учиться с меньшими усилиями и большей эффективностью, все больше вовлекая вас в процесс обучения, развивая критическое мышление, отстаивая аргументы и противопоставляя мнения, что непосредственно приведет к успеху.

В нашей программе обучение не является линейным процессом, а происходит по спирали (мы учимся, разучиваемся, забываем и заново учимся). Поэтому мы дополняем каждый из этих элементов по концентрическому принципу.

Общий балл квалификации по нашей системе обучения составляет 8.01, что соответствует самым высоким международным стандартам.

В рамках этой программы вы получаете доступ к лучшим учебным материалам, подготовленным специально для вас:



Учебный материал

Все дидактические материалы создаются преподавателями специально для студентов этого курса, чтобы они были действительно четко сформулированными и полезными.

Затем вся информация переводится в аудиовизуальный формат, создавая дистанционный рабочий метод ТЕСН. Все это осуществляется с применением новейших технологий, обеспечивающих высокое качество каждого из представленных материалов.



Техники и процедуры на видео

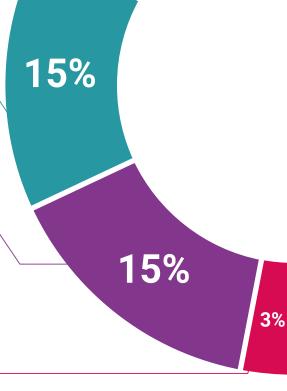
ТЕСН предоставляет в распоряжение студентов доступ к новейшим методикам и достижениям в области образования и к передовым стоматологическим технологиям. Все с максимальной тщательностью, объяснено и подробно описано самими преподавателями для усовершенствования усвоения и понимания материалов. И самое главное, вы можете смотреть их столько раз, сколько захотите.



Интерактивные конспекты

Мы представляем содержание в привлекательной и динамичной мультимедийной форме, которая включает аудио, видео, изображения, диаграммы и концептуальные карты для закрепления знаний.

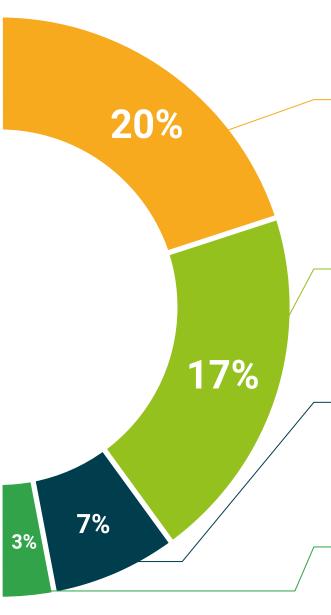
Эта уникальная обучающая система для представления мультимедийного содержания была отмечена компанией Майкрософт как "Европейская история успеха".





Дополнительная литература

Новейшие статьи, консенсусные документы и международные руководства включены в список литературы курса. В виртуальной библиотеке ТЕСН студент будет иметь доступ ко всем материалам, необходимым для завершения обучения.



Анализ кейсов, разработанных и объясненных экспертами

Эффективное обучение обязательно должно быть контекстным. Поэтому мы представим вам реальные кейсы, в которых эксперт проведет вас от оказания первичного осмотра до разработки схемы лечения: понятный и прямой способ достичь наивысшей степени понимания материала.



Тестирование и повторное тестирование

На протяжении всей программы мы периодически оцениваем и переоцениваем ваши знания с помощью оценочных и самооценочных упражнений: так вы сможете убедиться, что достигаете поставленных целей.



Мастер-классы

Существуют научные данные о пользе экспертного наблюдения третьей стороны.

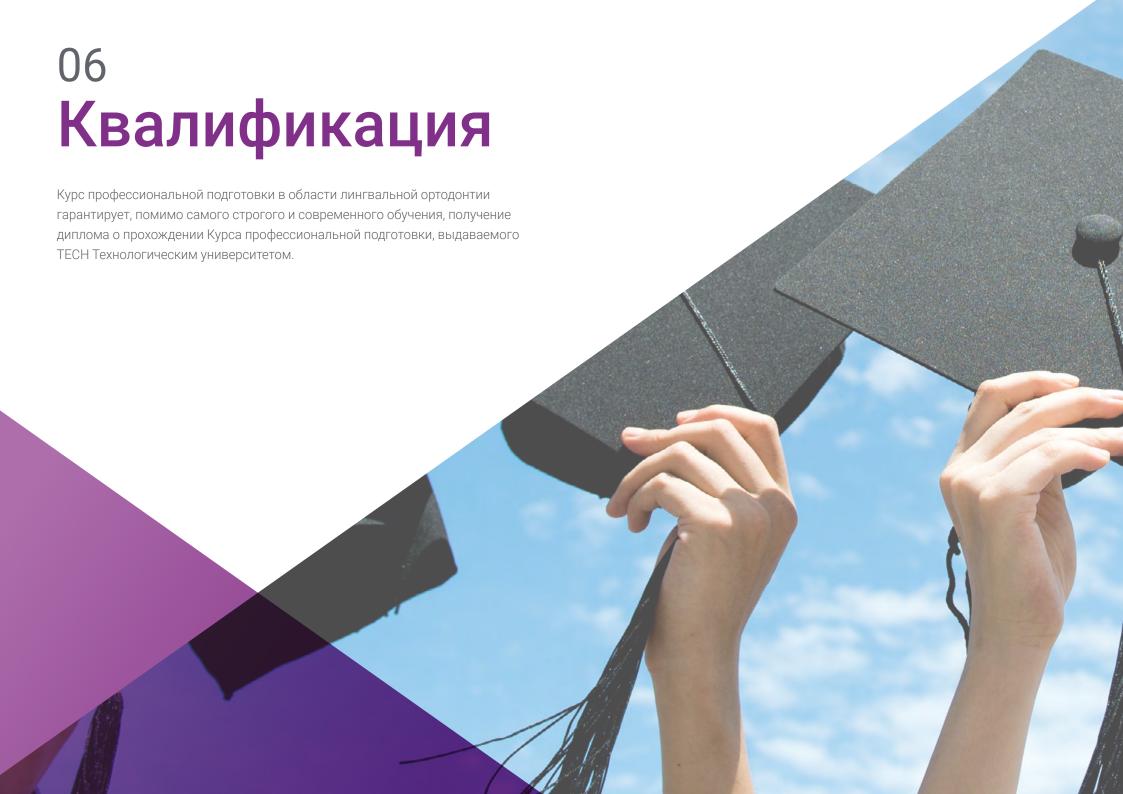


Так называемый метод обучения у эксперта укрепляет знания и память, а также формирует уверенность в наших будущих сложных решениях.

Краткие руководства к действию

ТЕСН предлагает наиболее актуальное содержание курса в виде рабочих листов или кратких руководств к действию. Обобщенный, практичный и эффективный способ помочь вам продвинуться в обучении.







tech 36 | Квалификация

Данный **Курс профессиональной подготовки в области лингвальной ортодонтии** содержит самую полную и современную научную программу на рынке.

После прохождения аттестации студент получит по почте* с подтверждением получения соответствующий диплом о прохождении **Курса профессиональной подготовки**, выданный **TECH Технологическим университетом**.

Данный диплом вносит существенный вклад в развитие непрерывного образования специалиста и обеспечивает высокую университетскую подготовку, а также на 100% подтверждает квалификацию, полученную на курсе, и соответствует требованиям, обычно предъявляемым биржами труда, конкурсными экзаменами и комитетами по оценке карьеры.

Диплом: **Курс профессиональной подготовки в области лингвальной ортодонтии**

Количество учебных часов: 400 часов



ТЕСН является частным высшим учебным заведением, признанным Министерством народного образования Мексики с 28 июня 2018 года. 17 июня 2020 г.

^{*}Гаагский апостиль. В случае, если студент потребует, чтобы на его диплом в бумажном формате был проставлен Гаагский апостиль, TECH EDUCATION предпримет необходимые шаги для его получения за дополнительную плату.

технологический университет

Курс профессиональной подготовки

Лингвальная ортодонтия

- » Формат: **онлайн**
- » Продолжительность: 6 месяцев
- » Учебное заведение: **TECH Технологический университет**
- » Режим обучения: **16ч./неделя**
- » Расписание: по своему усмотрению
- » Экзамены: **онлайн**

