

ماجستير نصف حضوري طب الأسنان التجميلي اللاصق



الجامعة
التكنولوجية
tech

ماجستير نصف حضوري طب الأسنان التجميلي اللاصق

طريقة الدراسة: نصف حضوريًا (أونلاين + الممارسة السريرية)

مدة الدراسة: 12 شهر

المؤهل العلمي: TECH الجامعة التكنولوجية

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: www.techtitude.com/ae/dentistry/hybrid-professional-master-degree/hybrid-professional-master-degree-adhesive-aesthetic-dentistry

الفهرس

04	الكفاءات	18 صفحة	03	الأهداف	12 صفحة	02	لماذا تدرس برنامج الماجستير النصف حضوري هذا؟	8 صفحة	01	المقدمة	4 صفحة
07	الممارسات الإكلينيكية	38 صفحة	06	الهيكل والمحتوى	28 صفحة	05	هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية	22 صفحة			
10	المؤهل العلمي	60 صفحة	09	المنهجية	52 صفحة	08	أين يمكنني القيام بالممارسات الإكلينيكية؟	44 صفحة			

المقدمة

إن الأهمية التي اكتسبتها الصورة الشخصية في مجتمع اليوم تعني أن المزيد والمزيد من الناس يطلبون علاجات تهدف إلى تحسين جماليات الفم والأسنان. تتطلب هذه التحديات الجديدة، البعيدة عن وظائف الوقاية من الأمراض، تحديثاً فورياً من جانب المتخصصين في هذا المجال من طب الأسنان. يوفر هذا البرنامج ذلك، حيث يجمع بين أحدث محتوى في مجالات مثل تبييض الأسنان أو ترميم الأسنان مع التنسيب العملي في مركز سريري مشهور بهذه الطريقة، سيتمكن الأخصائي، أولاً، من الوصول إلى المعرفة الأكثر ابتكاراً بطريقة مبتكرة 100% عبر الإنترنت، ثم تطبيقها لاحقاً في الممارسة المكثفة في مركز سريري مرموق للغاية يقدم هذا المؤهل العلمي، وتحقيق التحديث المهني الذي يبحث عنه.



بفضل محتواه المبتكر والإقامة العملية التي يقدمها، يعد هذا البرنامج مثاليًا لطبيب الأسنان الذي يرغب في تحديث معرفته بطريقة سريعة وسهلة"



في السنوات الأخيرة، شهدت العديد من مجالات الرعاية الصحية تقدماً هائلاً في السنوات الأخيرة، وقد تعزز بعضها بظهور تقنيات جديدة، بينما اضطر البعض الآخر إلى التكيف مع بيئة الجائحة، ووضع بروتوكولات جديدة وتبسيط التقنيات المختلفة. لم يكن مجال طب الأسنان بمنأى عن هذه التغييرات، حيث تم دمج العديد من الإجراءات المبتكرة.

شهد طب الأسنان التجميلي على وجه الخصوص طفرة هائلة. يلجأ العديد من الأشخاص إلى هؤلاء المتخصصين للحصول على علاجات مبتكرة لتحسين مظهرهم. بالتالي، يعد هذا المجال من أهم المجالات اليوم، ويمكن أن يساعد طبيب الأسنان على التقدم من خلال كسب مرضى جدد في عيادته الخاصة.

لهذا السبب، يعد الماجستير النصف حضوري في طب الأسنان التجميلي اللاصق خياراً رائعاً للمهنيين، حيث ستوفر لهم التحديث الذي يحتاجونه للاستجابة للتحديات الحالية للتخصص، وفي نفس الوقت الحصول على إقامة عملية في مركز سريري مرموق للغاية.

بالتالي، تم تنظيم هذا البرنامج في جزأين متميزين: من ناحية، جولة نظرية وعملية، في شكل إلكتروني %100، حول أحدث التقنيات في طب الأسنان التجميلي، مثل تقنيات إزالة الشعر بالشمع أو إعادة التأهيل الخلفي طفيف التوغل. من ناحية أخرى، سيتم إجراء تدريب عملي لمدة 3 أسابيع في مركز طب الأسنان حيث ستتمكن من تطبيق جميع المعارف التي اكتسبتها سابقاً.

طوال عملية التعلم، سيرافق الأخصائي هيئة تدريس ذات سمعة عالمية، مع الاستفادة من أحدث موارد الوسائط المتعددة: ملخصات تفاعلية، وتحليلات لحالات سريرية حقيقية، ومقاطع فيديو للتقنيات والإجراءات والدروس الرئيسية. بالإضافة إلى ذلك، في المرحلة العملية، ستعمل مع مدرس خاص وستكون جزءاً من فريق ممتاز لاكتساب المهارات ذات قابلية التطبيق المهني الأكبر. كل ما هو ضروري لتحقيق هدف تحديث طبيب الأسنان في هذا المجال.

يحتوي الماجستير النصف حضوري في طب الأسنان التجميلي اللاصق على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحدائثاً في السوق. ومن أهم خصائصه هي:

- ♦ تطوير أكثر من 100 حالة سريرية يقدمها خبراء في طب الأسنان التجميلي
- ♦ محتوياتها البيانية والتخطيطية والعملية البارزة التي يتم تصورها بها، تجمع المعلومات العلمية والرعاية الصحية حول تلك التخصصات الطبية الأساسية للممارسة المهنية
- ♦ نهجه العملي البارز
- ♦ تتضمن المحتويات المحدثة، التي تعكس أحدث الاتجاهات في طب الأسنان التجميلي اللاصق، ما يلي
- ♦ مواردها متعددة الوسائط، المصممة لتسهيل التعلم
- ♦ كل هذا سيتم استكماله من قبل الدروس النظرية وأسئلة للخبراء ومنتديات مناقشة حول موضوعات مثيرة للجدل وأعمال التفكير الفردي
- ♦ توفر المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمولمتل بالإنترنت
- ♦ بالإضافة إلى ذلك، ستتمكن من إجراء تدريب سريري في أحد أفضل المستشفيات في الدولة



يتم الجمع بين المسار النظري والعملية لهذا البرنامج النظري والعملية %100 عبر الإنترنت مع إقامة مكثفة لمدة 3 أسابيع في عيادة أسنان رائدة، مما يعد الأخصائي لمواجهة جميع التحديات الحالية والمستقبلية في هذا المجال"

سيسمح لك هذا البرنامج بالتعمق في التقنيات الأكثر تقدماً في تبييض الأسنان وإزالة الشعر بالشمع.

الترقية بطريقة مريحة، وتحديد كيفية وموعد اجتياز الجزء النظري من هذا المؤهل العلمي، ومن ثم الاستمتاع بفرصة المشاركة في العمل اليومي لعيادة أسنان بأحدث التقنيات والإجراءات.



يعد الماجستير النصف حضوري هذا فرصة فريدة من نوعها للحصول على أحدث ما توصلت إليه في طب الأسنان التجميلي من خلال منحك فرصة الاحتكاك بأخصائيين مرموقين ومرضى حقيقيين"

في درجة الماجستير المقترحة هذه، ذات الطبيعة الاحترافية وطريقة التعليم النصف حضورية، يهدف البرنامج إلى تحديث مهنيي طب الأسنان الذين يحتاجون ويحتاجون إلى تطوير مهاراتهم في العلاجات اللبية والجراحة المجهرية القويّة. تستند المحتويات إلى أحدث الأدلة العلمية، وموجهة بطريقة تعليمية لدمج المعرفة النظرية في ممارسة طب الأسنان، وستسهل العناصر النظرية العملية تحديث المعرفة وستسمح باتخاذ القرار عند البحث عن علاج يناسب احتياجات المريض ومصالحه. بفضل محتواه متعدد الوسائط الذي تم تطويره بأحدث التقنيات التعليمية، سيسمح لأخصائيي طب الأسنان بالحصول على التعلم في الموقع والسياق، أي بيئة محاكاة توفر معرفة غامرة مبرمجة للتدريب في مواقف حقيقية. يركز تصميم هذا البرنامج على التعلم القائم على حل المشكلات، والذي يجب أن تحاول من خلاله حل المواقف المختلفة للممارسة المهنية التي تنشأ من خلاله. للقيام بذلك، سيحصل على مساعدة من نظام فيديو تفاعلي مبتكر من قبل خبراء مشهورين.



لماذا تدرس برنامج الماجستير النصف حضوري هذا؟

في مجال طب الأسنان، من المهم معرفة أحدث النظريات بقدر أهمية إتقان الآليات التي تسمح بتطبيقها في بيئة العمل الحقيقية، ولهذا السبب أنشأت TECH مؤهلاً علمياً مبتكراً يجمع بين التعلم النظري الممتاز في مجال طب الأسنان التجميلي اللاصق مع إقامة لمدة 3 أسابيع في مركز سريري مرموق. بذلك يضمن الطلاب اكتساب المهارات التي تتناسب مع احتياجات هذا القطاع وإدماجها في ممارساتهم اليومية.

يوفر لك برنامج TECH إمكانية الجمع بين التعلم النظري
الممتاز 100% عبر الإنترنت مع 120 ساعة من التدريب العملي
في بيئة سريرية حديثة لتعزيز ممارستك اليومية لطب الأسنان"



1. التحديث من خلال أحدث التقنيات المتاحة

لقد شهد مجال طب الأسنان التجميلي تغيرات مذهلة في السنوات الأخيرة بفضل ظهور أدوات جديدة وتقنيات محدثة أو إجراءات محسنة تضمن رضا المريض. لهذا السبب، أنشأت الجامعة هذا الماجستير النصف حضوري، بهدف تقريب الخبير من كل هذه التطورات من خلال التعلم النظري والعملية.

2. التعمق انطلاقاً من تجربة أفضل الخبراء

يحتوي الماجستير النصف حضوري هذا على هيئة تدريس مكونة من خبراء نشطين في مجال طب الأسنان التجميلي، والذين سيزودون الطلاب بأحدث المعارف النظرية. بالمثل، سيرافقك خلال فترة إقامتك في المستشفى أفضل المتخصصين في هذا المجال، مما سيمكنك من دمج التقنيات والإجراءات الأكثر كفاءة في طب الأسنان التجميلي اللاصق في روتين عملك.

3. الانغماس في بيئات المستشفيات من الدرجة الأولى

تختار TECH بعناية جميع المراكز المتاحة لإجراء الإقامة العملية لهذا المؤهل العلمي. نتيجة لذلك، يضمن الأخصائي الوصول إلى بيئة سريرية مرموقة في مجال طب الأسنان التجميلي. بهذه الطريقة، ستتمكن من التحقق يومًا بعد يوم من مجال العمل الشاق، الصارم والشامل، وتطبيق أحدث الأطروحات والمسلمات العلمية دائمًا في منهجية عملها.

4. الجمع بين أفضل نظرية والممارسة الأكثر تقدماً

يضم السوق الأكاديمي عددًا كبيرًا من البرامج التعليمية التي تركز حصريًا على المحتوى النظري مع القليل من قابلية التطبيق في بيئة العمل الحقيقية. لهذا السبب، يقدم برنامج TECH نموذجًا تعليميًا يجمع بين المعرفة الممتازة والإقامة العملية لمدة 3 أسابيع في مركز سريري مرموق، من أجل استيعاب المهارات الأكثر فائدة في مجال طب الأسنان التجميلي.

5. توسيع حدود المعرفة

يوفر برنامج TECH إمكانية تنفيذ الجزء العملي من الماجستير النصف حضوري في التعليم المدمج في مراكز ذات أهمية دولية. بهذه الطريقة، سيتمكن الأخصائي من توسيع حدوده ومواكبة أفضل المتخصصين الذين يمارسون المهنة في عيادات أسنان من الدرجة الأولى في مختلف القارات. فرصة فريدة لا يمكن أن توفرها سوى TECH، أكبر جامعة رقمية في العالم.

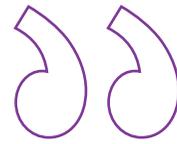
ستنغمس بشكل عملي في المركز الذي تختاره بنفسك"



الأهداف

يتمثل الهدف الرئيسي من الماجستير النصف حضوري في طب الأسنان التجميلي اللاصق في تزويد المهنيين بالمحتوى الأكثر تقدماً في هذا المجال. من أجل تحقيق هذا الهدف، يقدم البرنامج للطلاب محتوى حديثاً ومحتوى حديثاً وهيئة تدريس مرموقة ومنهجية تدريس مبتكرة وإقامة عملية ومكثفة لمدة 3 أسابيع. بفضل هذه المكونات، يمكن لطبيب الأسنان أن يبدأ العمل على الفور.





ستتمكن من تحقيق هدف تحديث معرفتك بطريقة بسيطة بفضل ماجستير نصف حضوري في التعليم المدمج هذه، والتي ستوفر لك كل ما تبحث عنه للتكيف مع الوضع الجديد في مجال طب الأسنان التجميلي"

الهدف العام



- ♦ في وقت يشهد تحولات هائلة في مختلف المجالات العلمية والصحية، يجب أن تكون الأولوية بالنسبة للمتخصصين في مختلف التخصصات مواكبة آخر المستجدات. هذا هو الهدف من هذا البرنامج: تقديم تحديث نهائي لطبيب الأسنان لتمكينه من تلبية الطلب على العلاجات التجميلية الجديدة التي ظهرت في السنوات الأخيرة.



سوف تكون قادرًا على دمج أحدث
الإجراءات في ممارستك اليومية، مما
يضمن لك النمو الفوري لممارستك الخاصة“



الأهداف المحددة

الوحدة 1. طب الأسنان التجميلي

- ♦ تعريف تخصص طب الأسنان التجميلي
- ♦ إجراء تحليل الاحتياجات والطلب
- ♦ إثبات أهمية العامل النفسي والاجتماعي في طب الأسنان الحديث

الوحدة 2. التشخيص الجمالي

- ♦ إجراء تحليل جمالي من قياس معايير مختلفة للوجه والأسنان واللثة
- ♦ تزويد الطالب بأدوات القياس الصحيح للون الأسنان
- ♦ تزويد طبيب الأسنان بالتقنيات التناظرية والرقمية لتوصيل التحليل الجمالي لمرضاه
- ♦ تقييم ظل الأسنان والقدرة على نقل ذلك إلى فني المختبر

الوحدة 3. مواد حافظة. كاريولوجيا. الأسنان المعالجة لبياً

- ♦ تحديث طبيب الأسنان في أهم تقنيات التحليل والوقاية في الكاريولوجيا
- ♦ إجراء تحليل مفصل لتطور المواد الترميمية الحديثة
- ♦ اكتساب المعرفة في تقنيات الإطباق الرئيسية في طب الأسنان الترميمي
- ♦ تحديد المسببات المرضية لعمليات التآكل وحساسية الأسنان
- ♦ توفير الأدوات المساعدة اللازمة لإعادة تأهيل أنسجة الأسنان المفقودة
- ♦ التعرف على المواد المختلفة للاستخدام الترميمي بناءً على المفاهيم الحديثة لعلم الكاريولوجيا
- ♦ فهم خصوصية الأسنان المعالجة عصبياً ومعرفة الطرق المختلفة المباشرة وغير المباشرة لإعادة الترميم



الوحدة 4. أساسيات اللصق

- ♦ تحديث تصنيف أنظمة اللصق المختلفة من التطور العلمي الحالي وتحت التطبيق العملي
- ♦ تكوين المهارات اللازمة للاختيار المناسب للعامل اللاصق لكل حالة سريرية
- ♦ التعرف على هياكل دَوَاعِم السنّ المعنية في العلاجات اللاصقة

الوحدة 5. التبييض

- ♦ صنف مواد التبييض المختلفة وتقنيات التطبيق المتاحة حاليًا
- ♦ تحديد بروتوكول عمل لكل حالة سريرية
- ♦ تحديد حدود ومزايا وعيوب كل تقنية من تقنيات التبييض
- ♦ القدرة على تطبيق تقنيات التبييض في سياق متعدد التخصصات
- ♦ بروتوكول تقنيات التبييض المختلفة لكل حالة سريرية

الوحدة 6. التشميع

- ♦ تحديد تقنيات إزالة الشعر بالشمع الرئيسية والأدوات المناسبة والمواد المختلفة
- ♦ تحديد الخصائص التشريحية الرئيسية لكل سن من الأسنان وأثارها العملية
- ♦ شرح الإجراءات المناسبة لإزالة قشور الأسنان الأمامية والخلفية
- ♦ تدريب طبيب الأسنان على دمج الإجراءات mock-up

الوحدة 7. طب اللثة التطبيقي

- ♦ تحديث المعرفة في طب دواعم الأسنان المطبق على طب الأسنان الترميمي والتعويضات السنية
- ♦ تزويد طبيب الأسنان بأدوات التحليل المناسبة لاختيار التقنية الملائمة لكل حالة سريرية
- ♦ تحديد التقنيات الأكثر شيوعاً لإجراءات إطالة التاج السريرية
- ♦ وضع بروتوكولات لتوحيد الحالات المتعلقة بالسبب المرضي لعدم الانسجام اللثوي

الوحدة 8. الحشوات المركبة

- ♦ وضع تصنيف عملي للمواد المختلفة الموجودة في الصناعة
- ♦ تحديد التقنيات الأكثر شيوعاً المستخدمة في التطبيق المباشر للراتنجات المركبة
- ♦ تزويد طبيب الأسنان بالأدوات التي من شأنها تسهيل تطبيق هذه التقنيات
- ♦ تقديم حالات سريرية مختلفة تتناول الحالات السريرية التي يمكن العثور عليها في عمليات الترميم من النوع الثالث والرابع والخامس، بالإضافة إلى تصاميم الابتسامة
- ♦ التعرف على سمات، خصائص، مزايا وعيوب الأنواع المختلفة من المركبات للترميم المباشر

الوحدة 9. البورسلين

- وضع بروتوكول تسلسلات اللمس النهائية والتلميع، مع توضيح أهمية هذه الإجراءات للإدراك النهائي للترميم وطول عمره
- تزويد طبيب الأسنان بالأدوات التي تسمح له بوضع صورة نمطية للمريض، بحيث يكون قادراً على وضع إرشادات صيانة مناسبة لكل مريض
- التصنيف بطريقة عملية المواد المختلفة التي يمتلكها طبيب الأسنان من أجل تصنيع الأسنان الاصطناعية بالكامل من السيراميك
- توضيح الخصائص المختلفة لكل مادة واحتياجات التخفيض التي تتطلبها
- تحديد مزايا تدفقات العمل الرقمية وتكنولوجيا التصميم بمساعدة الحاسوب / التصنيع بمساعدة الحاسوب
- شرح الخطوات التي يجب اتباعها لإعادة التأهيل باستخدام الواجهات المرقة والتيجان المكسوة بالكامل

الوحدة 10. إطباق عملي

- تحديث المفاهيم الكلاسيكية للإطباق
- وضع بروتوكول الحالات التي تتطلب تغيير مخطط الإطباق

الوحدة 11. إعادة التأهيل الخلفي طفيفة التوغل

- لتزويد طبيب الأسنان ببروتوكولات إعادة التأهيل الجمالي اللاصق باستخدام الواجهات المصفاة وتيجان القشرة الكاملة
- تحديد أي من المعايير التشريحية والفسيولوجية حاسمة لإعادة التأهيل
- استيعاب حدود المواد اللازمة لإعادة تأهيل القطاعات الخلفية مع الحد الأدنى من التدخل في طب الأسنان

الوحدة 12. تقويم الأسنان التطبيقي

- تحديد التطورات الرئيسية في تقويم الأسنان
- توضيح أي التقنيات من شأنها أن تكون أكثر ملاءمة لكل حالة سريرية
- وضع حدود حركات البثق والإيلاج، وكذلك فهم إدارتها في سياق متعدد التخصصات

الوحدة 13. التصوير

- تحديد المعايير الرئيسية للحصول على صورة أسنان عالية الجودة
- تزويد طبيب الأسنان بالمعرفة اللازمة للاختيار المناسب لمواد الالتقاط والإضاءة
- فهم التصوير الرقمي كأداة تواصل مع المريض وأداة نشر أساسية في مفهوم طب الأسنان الحديث
- توضيح أهمية التصوير السريري كأداة تواصل
- تحديد بروتوكولات العمل الفوتوغرافي المختلفة ومعرفة المواد المستخدمة لذلك

الوحدة 14. زراعة الأسنان التجميلية

- تصنيف العيوب المختلفة التي يمكن أن نجدها عند مواجهة إعادة التأهيل على الزرعات
- التعرف على التقنيات المختلفة لتجديد الأنسجة الرخوة والصلبة في إعادة التأهيل باستخدام الغرسات

الوحدة 15. تجميل محيط الفم

- التفريق بين الأنواع المختلفة للأسنان الاصطناعية على الغرسات ومتى يكون المؤقت ضرورياً
- التعرف على الهياكل التشريحية المختلفة المعنية في مفهوم الجماليات حول الفم
- القدرة على تطبيق أسلوب الحشو الأنسب لكل حالة سريرية

الكفاءات

سيكتسب طبيب الأسنان خلال مسار ماجستير نصف حضوري هذا سلسلة كاملة من المهارات الجديدة في مجال التجميل اللاصق. بالتالي، فإن هذا البرنامج سيكون خطوة كبيرة إلى الأمام بالنسبة له، حيث سيسمح له بأن يدمج في عيادته الخاصة أو عيادته جميع التقنيات التي يطلبها الآن العديد من المرضى الذين يبحثون عن تحسين صورتهم الشخصية.



أتقن عملك المهني في مجال طب الأسنان
التجميلي بفضل الماجستير النصف حضوري هذا"



الكفاءات العامة



- ♦ إدارة المواد والأدوات المختلفة لتنفيذ التقنيات الأكثر استخداماً
- ♦ امتلاك قدرة نقدية تستند إلى الأدلة العلمية لتمييز كل حالة سريرية والتي من شأنها أن تكون الإجراء الأكثر ملاءمة
- ♦ تطبيق كل واحدة من التقنيات الموصوفة
- ♦ تزويد الطالب بأدوات التعلم التي تسمح له بوضع بروتوكول لكل علاج
- ♦ تقييم مهاراته لاتخاذ القرار الصحيح
- ♦ تطبيق هذه التقنيات والمعرفة في سياق عمل متعدد التخصصات

بفضل هذا المؤهل العلمي، سوف تتقن أحدث البروتوكولات والمواد المستخدمة في إجراء العديد من التدخلات السنية التي تركز على تجميل الأسنان"



الكفاءات المحددة



- ♦ إجراء مختلف تقنيات إطالة التاج السريرية
- ♦ تحديد خصائص وخصائص ومزايا وعيوب الأنواع المختلفة من المواد المركبة للترميم المباشر
- ♦ وضع تصنيف حديث وعملي للاختيار المناسب للمواد الترميمية الخزفية بناءً على معرفة دقيقة بصفات وخصائص المادة
- ♦ وضع بروتوكولات عمل لتقليل الأسنان وفقاً لمبادئ الحد الأدنى من التدخل
- ♦ إجراء وصف تفصيلي للتقنيات المناسبة للطباعة اليدوية والرقمية
- ♦ وضع بروتوكولات تدعيم حديثة حسب الحالة السريرية
- ♦ تخطيط وتنفيذ بروتوكولات إعادة التأهيل اللاصق بالحد الأدنى من التدخل
- ♦ الإشارة إلى المواد الأكثر ملاءمة لكل حالة سريرية في بروتوكولات عمل استرداد البعد الرأسي
- ♦ تصور التصوير الرقمي كأداة للتواصل مع المريض كأداة أساسية للنشر في مفهوم طب الأسنان الحديث
- ♦ إدارة التقنيات المختلفة لتجديد الأنسجة الصلبة والناعمة في إعادة تأهيل الغرسات
- ♦ القدرة على تطبيق أسلوب الحشو الأنسب لكل حالة سريرية

- ♦ فهم أهمية العامل النفسي الاجتماعي في إدراك الذاتية الجمالية
- ♦ تقييم لون الأسنان والقدرة على إحالته إلى فني المختبر
- ♦ معرفة المواد المختلفة للاستخدام الترميمي بناءً على المفاهيم الحديثة لعلم تسوس الأسنان
- ♦ إتقان تقنيات العزل المطلق لجميع الإجراءات اللاصقة
- ♦ تحليل خصوصية الأسنان اللبية ومعرفة الطرق المختلفة المباشرة وغير المباشرة لإعادة البناء
- ♦ التعرف على واقع المواد اللاصقة الحديثة، وبالتالي القدرة على تمييز التقنية الأكثر ملاءمة لكل حالة سريرية ولكل نوع من الركائز أو المواد
- ♦ التفريق بين المواد والتقنيات المختلفة المستخدمة في عمليات تبييض الأسنان
- ♦ دمج إجراءات التبييض في سياق طب الأسنان متعدد التخصصات
- ♦ بروتوكول تقنيات التبييض المختلفة لكل حالة سريرية
- ♦ التعرف على هياكل دواعم السنّ المعنية في العلاجات اللاصقة
- ♦ وضع بروتوكولات لتوحيد معايير الحالات من حيث التسبب في أمراض اللثة

هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

يتطلب المجال المعقد والمبتكر لطب الأسنان التجميلي أفضل المتخصصين لتزويد الممارسين بأحدث المستجدات. لهذا السبب، أخذت جامعة TECH على عاتقها مهمة اختيار وجمع أبرز الخبراء الدوليين لتقديم أحدث التطورات في هذا المجال إلى طبيب الأسنان. هكذا، وبفضل طاقم التدريس في الماجستير النصف حضوري هذا، سيكون لدى المهني الأدوات والتقنيات الأكثر تقدماً التي يمكن من خلالها زيادة خدمات عيادته أو ممارسته.



يقدم لك أفضل أعضاء هيئة التدريس أحدث
التطورات في طب الأسنان التجميلي اللاصق، مما
يتيح لك تقديم إجراءات جديدة في مركزك أو عيادتك“



هيكل الإدارة

د. Ilzarbe Ripoll, Luis María

- ♦ طبيب أسنان خبير في طب الأسنان التجميلي
- ♦ طبيب أسنان تجميلي في عيادة الأسنان Ilzarbe García-Sala
- ♦ متحدث في مؤتمرات طب الأسنان
- ♦ بكالوريوس في طب الأسنان من جامعة فالنسيا
- ♦ درجة الماجستير في علم زراعة الفم من جامعة Paris الخامسة وجامعة Toulouse Paul Sabatier
- ♦ الماجستير في التعويضات السنية والإطباق
- ♦ خبير في الأسنان الصناعية المصنوعة بالكامل من السيراميك من جامعة Complutense بمدريد



الأساتذة

د. Villanueva Ortiz, Andrés

- ♦ طبيب أسنان متخصص في تجميل الأسنان وعلاج جذور الأسنان
- ♦ طبيب أسنان في Iberdent Clínica Dental Dres Villanueva
- ♦ محاضر في دورات الدراسات العليا المتعلقة بعلاج جذور الأسنان وتجميل الأسنان
- ♦ بكالوريوس في طب الأسنان من Universidad Católica de Valencia San Vicente Mártir
- ♦ ماجستير في العلاج علاج جذور الأسنان من Universidad de Valencia
- ♦ ماجستير في زراعة الأسنان والتركيبات السنية من CIDESID
- ♦ عضو في الجمعية الإسبانية لعلاج جذور الأسنان والجمعية الإسبانية للتركيبات الفموية وتجميل الأسنان

د. Lasso Cortés, Aitor

- ♦ شهادة الخبرة الجامعية في تركيبات الأسنان الاصطناعية
- ♦ مؤسس شركة 3DentalStudio
- ♦ تقني عالي في تركيبات الأسنان الاصطناعية
- ♦ جائزة لطلاب المستوى العالي في مجال التعويضات الصناعية للأسنان

د. Devís García, Alejandro

- ♦ أخصائي تقويم الأسنان المتخصص في تقويم الأسنان
- ♦ أخصائي تقويم الأسنان في OclusionLab Clínica Dental Dr. Devís
- ♦ محاضر مشارك في الدراسات العليا
- ♦ بكالوريوس في طب الأسنان من جامعة Valencia San Vicente Mártir الكاثوليكية
- ♦ ماجستير في تقويم الأسنان وجراحة تقويم الأسنان والوجه والفكين

د. Villanueva Ortiz, Diana

- ♦ طبيبة أسنان متخصص في علاج جذور الأسنان
- ♦ أخصائية علاج جذور الأسنان في عيادة أسنان María Izquierdo
- ♦ أخصائية علاج جذور الأسنان في عيادة أسنان Márquez
- ♦ محاضرة متعاون في الدراسات العليا في الدراسات العليا في علاج جذور الأسنان
- ♦ خريجة طب الأسنان من جامعة Valencia
- ♦ الماجستير في علاج جذور الأسنان في جامعة Valencia

د. Sala Santamants, Faustino

- ♦ جراح الفم في عيادة الأسنان Ebreclínic
- ♦ محاضر جامعي في مجال طب الأسنان
- ♦ دكتوراه في طب الأسنان من جامعة Valencia San Vicente Mártir الكاثوليكية
- ♦ الماجستير الرسمية في التدريب الجامعي والبحوث في جامعة Valencia San Vicente Mártir الكاثوليكية
- ♦ الماجستير الشامل في الجراحة وزراعة الأسنان
- ♦ ماجستير في طب الأسنان الترميمي وعلاج جذور الأسنان من جامعة Valencia San Vicente Mártir الكاثوليكية

د. Vella, Giovanni

- ♦ طبيب الأسنان في عيادة أسنان Dr. Fuset
- ♦ محاضر في الدراسات الجامعية
- ♦ أخصائي في قسم جراحة الطوارئ والإسعافات الأولية في مستشفى سان ماتيو
- ♦ إجازة في الطب والجراحة من Facoltà di Medicina e Chirurgia di Pavia
- ♦ بكالوريوس في طب الأسنان من جامعة Valencia
- ♦ الشهادة الفنية في تقويم الأسنان السريري المتقدم

د. Fons Badal, Carla

- ♦ طبيبة أسنان خبير في أمراض اللثة وزراعة الأسنان
- ♦ مؤلفة العديد من المقالات البحثية المنشورة في المجلات العلمية
- ♦ محاضرة مشاركة في الدراسات الجامعية
- ♦ دكتورة في طب تقويم الأسنان من جامعة فالنسيا
- ♦ إجازة في طب تقويم الأسنان من جامعة فالنسيا
- ♦ ماجستير في أمراض اللثة وزراعة الاسنان من جامعة فالنسيا

د. Fuset Fernández, Carlos

- ♦ طبيب أخصائي في طب الأسنان
- ♦ طبيب متخصص في طب الأسنان في Clínica Dental Fuset
- ♦ مدرسة للدراسات العليا
- ♦ ماجستير جامعي في الألم الفموي الوجهي واضطراب المفصل الفكي الصدغي من Universidad San Pablo-CEU

د. Pérez Sánchez, Davinia

- ♦ طبيبة أسنان عام
- ♦ طبيب أسنان عام في عيادة الدكتورة Marta Camps
- ♦ طبيبة أسنان عام في عيادة الدكتورة Miralles
- ♦ محاضر جامعي في مجال طب الأسنان.
- ♦ منسق الدراسات الجامعية في طب الأسنان
- ♦ درجة الماجستير الخاص في الطب الشرعي من جامعة فالنسيا
- ♦ دبلوم جامعي في أمراض اللثة من جامعة كومبلوتنسي بمدريد

د. Amengual Lorenzo, José

- ♦ طبيب أسنان متخصص في طب الأسنان التجميلي وتبييض الأسنان
- ♦ طبيب أسنان في عيادة أسنان Vinalesa
- ♦ مؤلف مشارك في تأليف 5 كتب عن تبييض الأسنان
- ♦ محاضر في الدراسات العليا في مختلف الكليات الوطنية والدولية
- ♦ مؤلف العديد من المقالات البحثية في مجلات طب الأسنان الوطنية والدولية
- ♦ نائب رئيس الجمعية الإسبانية لطب الأسنان التحفظي
- ♦ حائز على 20 جائزة في مجال الاتصالات والمنشورات العلمية
- ♦ دكتور في طب تقويم الأسنان من جامعة فالنسيا

د. Barbosa Orellana, José Luis

- ♦ خبير طبي في الطب التجميلي
- ♦ طبيب التجميل في Novosalud
- ♦ المنسق الطبي لخدمات الطوارئ والإسعاف 061 في منطقة مورسيا
- ♦ طبيب طوارئ في Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca
- ♦ ماجستير في الطب التجميلي معتمد من جامعة فالنسيا والجمعية الإسبانية للطب التجميلي
- ♦ عضو الجمعية الإسبانية للطب التجميلي

د. Pérez Roig, Carlos

- ♦ خبير في طب الأسنان المجهري طبيب أسنان مجهري
- ♦ طبيب أسنان في إدارة الموارد البشرية في طب الأسنان
- ♦ يكالوريوس في طب الأسنان من Universidad Católica de Valencia San Vicente Mártir
- ♦ ماجستير في العلاج علاج جذور الأسنان من جامعة Valencia San Vicente Mártir الكاثوليكية
- ♦ تقني عالي في تركيبات الأسنان الاصطناعية

د. Miralles Ferragud, María

- ♦ أخصائية في طب الأسنان
- ♦ بكالوريوس طب أسنان من جامعة Alfonso X El Sabio
- ♦ ماجستير في الجراحة وجراحة اللثة وزراعة الأسنان في جامعة Alfonso X El Sabio
- ♦ ماجستير في التدريب على البحث العلمي الجامعي في جامعة Valencia San Vicente Mártir الكاثوليكية
- ♦ خبيرة في طب الأسنان القانوني والشرعي وتقييم أضرار الأسنان والوجه، جامعة Alfonso X El Sabio

د. Lahuerta Aranda, Pablo

- ♦ المدير الطبي في عيادة الأسنان Dr. Lahuerta
- ♦ جراح الفم في Bétera Dental
- ♦ جراح الفم وأخصائي التركيبات السنية في Clínica ViaSalud
- ♦ أخصائي جراحة الفم وزراعة الأسنان وخبير في التركيبات السنية في عيادة الأسنان Doctores Gandía & Aguió - Identis
- ♦ محاضر في الدراسات الجامعية
- ♦ ماجستير في إطباق الأسنان وزراعة الأسنان الاصطناعية في ESI Barcelona
- ♦ ماجستير في جراحة الفم وزراعة الأسنان في جامعة فالنسيا الكاثوليكية
- ♦ شهادة الخبرة الجامعية في زراعة الأسنان المتقدمة في جامعة فالنسيا الكاثوليكية

د. Rico Cardenal, Alberto

- ♦ المدير المشارك في clínica A2 Dental Mallorca
- ♦ طبيب أسنان متخصص في زراعة الأسنان وجراحة الفم والتركيبات السنية في عيادة الأسنان Branemark
- ♦ أخصائي طب الأسنان العام في عيادة طب الأسنان التخصصي Dr. Emilio Sánchez Talaverano
- ♦ طبيب أسنان عام في عيادة الأسنان د. M^{re} Carmen Miralles
- ♦ مديرة مشاركة ومحاضرة في الدورة السنوية حول زراعة الأطراف الاصطناعية لأطباء الأسنان في الاتحاد الدولي لأطباء الأسنان
- ♦ ماجستير في زراعة الأسنان المتقدمة في زراعة الأسنان في الجامعة الأوروبية في مدريد
- ♦ تنويه شرفي من الجمعية الإسبانية لزراعة الأسنان

اغتنم الفرصة للتعرف على أحدث التطورات في
هذا الشأن لتطبيقها في ممارستك اليومية"



الهيكل والمحتوى

من خلال ماجستير نصف حضوري في طب الأسنان التجميلي اللاصق، سيتمكن المتخصص من الخوض في أحدث التطورات في هذا التخصص، حيث سيقودك هذا البرنامج إلى مسار ستتعرف من خلاله على جوانب مثل المحاكاة الحيوية وإعادة تأهيل الأسنان اللبية والالتصاق بمواد الترميم غير المباشر وتبييض الأسنان أو تقنيات ومعدات تحضير أنماط الشمع وغيرها الكثير.





من خلال منهج دراسي ممتاز، ستكتسب المعرفة النظرية مع أكبر قدر من التطبيق المهني في السوق في طب الأسنان التجميلي اللاصق"

الوحدة 1. طب الأسنان التجميلي

- 1.1 تعريف طب الأسنان التجميلي. الأدوات العلاجية في مفهوم متعدد التخصصات
 - 1.1.1 معدات وأدوات Armamentarium التخصص
 - 2.1.1 بروتوكولات العمل متعدد التخصصات
 - 3.1.1 التوحيد القياسي للمرضى
- 2.1 التأثير النفسي الاجتماعي، احتياجات المريض. إحصاءات الطلب العلاجي
 - 1.2.1 تحليل الطلب
 - 2.2.1 العلاجات والآفاق
 - 3.2.1 مفهوم التوغل الطفيف الجراحي

الوحدة 2. التشخيص الجمالي

- 1.2 التحليل الجمالي. مبادئ المحاكاة الحيوية
 - 1.1.2 تحليل الوجه
 - 2.1.2 تحليل الابتسامة
- 2.2 نظرية اللون. أدوات التشخيص
 - 1.2.2 طبيعة اللون
 - 2.2.2 معايير اللون
 - 3.2.2 تقنية تقدير (ذاتية) مع دليل تناظري
 - 4.2.2 عوامل أخرى تؤثر على الإدراك
 - 5.2.2 العملية السريرية لأخذ اللون
 - 6.2.2 الطرق الموضوعية للتقدير اللوني (أدلة رقمية)
- 3.2 التطبيق العملي للون
 - 1.3.2 التطبيق العملي للون والدليل اللوني للأسنان
 - 2.3.2 البروتوكول السريري لأخذ اللون بنجاح
 - 3.3.2 بقع الأسنان
 - 4.3.2 اللون كعامل تكيف في اتخاذ القرار باستخدام الراتنجات المركبة
 - 5.3.2 اللون كعامل تكيف في اتخاذ القرار مع خزف الأسنان
- 4.2 التواصل مع المريض
 - 1.4.2 أدوات التشخيص الحالية. برامج الاتصال
 - 2.4.2 Mock-up التطبيق المباشر مقابل نموذج التطبيق المباشر المحاكاة الرقمية

الوحدة 3. مواد حافظة. كاريولوجيا. الأسنان المعالجة ليياً

- 1.3. مقدمة في علم الكاريولوجي الحديث
 - 1.1.3. التصنيف ومسببات المرض
 - 2.1.3. أدوات التشخيص والكشف المبكر
 - 2.3. طبيعة المواد لترميم المباشر
 - 1.2.3. مقدمة: مركبات الأسنان كمعادن لترميم المباشر
 - 2.2.3. تاريخ وخلفية تركيبات الأسنان
 - 3.2.3. التطور والتصنيفات
 - 4.2.3. أنواع أخرى من تركيبات الأسنان
 - 5.2.3. خصائص مركبات الأسنان
 - 6.2.3. مركبات نوع البناء الأساسي البناء الأساسي Core Build-Up
 - 3.3. طرق مساعدة لترميم المباشر
 - 1.3.3. مفاهيم الميكانيكا الحيوية
 - 2.3.3. تصنيف الأُصَب
 - 3.3.3. تطور مفاهيم الاستبقاء والمقاومة
 - 4.3.3. من الترميم
 - 5.3.3. الاستخدام السريري للألياف
 - 6.3.3. الجوانب التي يجب مراعاتها
 - 7.3.3. تحضير المساحة للأُصَب
 - 4.3. العزل المطلق كمعيار في المرمم
 - 1.4.3. السد
 - 2.4.3. الآلات والاكسسوارات
 - 5.3. حساسية الأسنان وتآكل الأسنان. حقائق
 - 1.5.3. حساسية الأسنان (فرط حساسية الأسنان) 1.
 - 2.5.3. المسببات
 - 3.5.3. الآليات الفسيولوجية والمرضية للاستجابة للبيئة
 - 4.5.3. العلاج وتوعية المريض
 - 5.5.3. علم الأمراض التآكلية. المسبب المرضي. العلاج
 - 6.3. إعادة بناء الأسنان المعالجة ليياً
 - 1.6.3. الخصائص البيولوجية للأسنان الميتة
 - 2.6.3. أنظمة الاحتفاظ داخل القناة
 - 3.6.3. معايير الجدوى



- 7.3 إعادة تأهيل الأسنان المعالجة لبياً
- 1.7.3 إعادة تأهيل الأسنان الأمامية المعالجة لبياً
- 2.7.3 إعادة تأهيل الأسنان الخلفية المعالجة لبياً
- 8.3 وحدات البلمرة
- 1.8.3 تأثير المصباح. القياس الموضوعي
- 2.8.3 الأفاق الترميمية والتعويضات السنية

الوحدة 4. أساسيات اللصق

- 1.4 طب الأسنان اللاصق. الخلفية والأفاق
- 1.1.4 تصنيف المواد اللاصقة حسب الأجيال
- 2.1.4 التصنيف الكلاسيكي للمواد اللاصقة للأسنان بناءً على فترة ظهورها
- 3.1.4 آليات الالتصاق في المواد اللاصقة التقليدية
- 4.1.4 آليات الالتصاق في المواد اللاصقة ذات النقش الذاتي
- 2.4 التصاق بركائز مختلفة
- 1.2.4 آليات الالتصاق
- 2.2.4 الالتصاق بأنسجة الأسنان
- 3.4 طب الأسنان اللاصق لمواد مختلفة
- 1.3.4 التصاق داخل القناة
- 2.3.4 التصاق بمواد ترميمية غير مباشرة
- 4.4 الملاط في طب الأسنان
- 1.4.4 تصنيف الملاط
- 2.4.4 صناعة القرار
- 3.4.4 المعدات والتقنيات

الوحدة 5. التبييض

- 1.5 تبييض الأسنان
- 1.1.5 المسببات المرضية المختلفة في تغيرات لون الأسنان
- 2.1.5 تقنيات ومواد تبييض الأسنان. البروتوكولات العلاجية
- 2.5 تبييض الأسنان الحيوي
- 1.2.5 تقنيات في العيادة
- 2.2.5 تقنيات منزلية

- 3.5 تبييض الأسنان غير الحيوي
- 1.3.5 تقنيات غير حيوية في العيادة والمنزل
- 2.3.5 تدابير أخرى يجب مراعاتها في تقنيات التبييض غير الحيوية
- 4.5 بروتوكولات علاجية متعددة التخصصات وأفاق المستقبل
- 1.4.5 تبييض الأسنان كدعم علاجي
- 2.4.5 آفاق علاجية جديدة

الوحدة 6. التشميع

- 1.6 تقنيات التشميع. المواد والأدوات
- 1.1.6 الشمع
- 1.1.1.6 خصائص الشمع
- 2.1.1.6 أنواع التشميع
- 3.1.1.6 خصائص الشمع
- 2.1.6 تقنيات وأجهزة تشكيل أنماط الشمع
- 1.2.1.6 المصطلحات
- 2.2.1.6 المعايير
- 3.2.1.6 مسار الأسنان
- 3.1.6 المبادئ اللازمة لهذه التقنية
- 2.6 علم التشريح وتشميع الأسنان الخلفية العلوية
- 1.2.6 علم التشريح وتشميع الأسنان الضواك الأولى والثانية العلوية
- 1.1.2.6 السمات المشتركة
- 2.1.2.6 الضاحك الأول العلوي
- 3.1.2.6 الضاحك الثاني العلوي
- 2.2.6 علم التشريح وتشميع الأضراس الأولى والثانية العلوية
- 1.2.2.6 السمات المشتركة
- 2.2.2.6 الضرس العلوي الأول
- 3.2.2.6 الضرس العلوي الثاني
- 3.6 علم التشريح وتشميع الأسنان الخلفية السفلية
- 1.3.6 علم التشريح وتشميع الأسنان الضواك الأولى والثانية العلوية
- 1.1.3.6 السمات المشتركة
- 2.1.3.6 الضاحك الأول السفلي
- 3.1.3.6 الضاحك الثاني السفلي

- 4.7. البدائل العلاجية
 - 1.4.7. دواعي الإستعمال
 - 2.4.7. تقنيات جراحية
 - 3.4.7. استئصال اللثة
 - 4.4.7. تطويل التاج
 - 5.4.7. الآلات والمواد
 - 6.4.7. الحدود والتوقعات
- 5.7. علاج متعدد التخصصات لابتنسامة اللثوية
 - 1.5.7. أسباب الابتنسامة اللثوية
 - 2.5.7. العوامل المؤهبة للعظام
 - 3.5.7. تحركات تقويم الأسنان
 - 4.5.7. العلاجات الجراحية القابلة للتطبيق

وحدة 8. الحشوات المركبة

- 1.8. مواد للترميم المباشر وغير المباشر
 - 1.1.8. التوافق الحيوي وآفاق المستقبل
 - 2.1.8. الخصائص الفيزيائية والجمالية. سيراميك وتركيبات
- 2.8. التقنيات
 - 1.2.8. تقنية اليد المرفوعة
 - 2.2.8. تقنية التصفيف باستخدام الأقواس الحنكية في القطاع الأمامي
 - 3.2.8. تقنية الحقن
 - 4.2.8. تقنيات إعادة التأهيل الجمالي غير المباشرة
- 3.8. وضع طبقات مباشرة في القطاع الأمامي باستخدام دعائم حنكية
 - 1.3.8. أهمية التشميع. دليل تواصل وعلاجي
 - 2.3.8. أقواس السيليكون التوجيهية والتقليصية
 - 3.3.8. تقنية خطوة بخطوة، الفئات الثالثة، الرابعة والخامسة
- 4.8. تقنية التقسيم الطبقي المباشر للحالات الفردية
 - 1.4.8. تغييرات النسب
 - 2.4.8. تكوّن القواطع الجانبية العلوية
 - 3.4.8. تغييرات اللون
 - 4.4.8. إغلاق فلج الأسنان
- 5.8. تصميم الابتنسامة بمركبات مباشرة
 - 1.5.8. تصاميم الابتنسامة
 - 2.5.8. بروتوكولات العلاج

- 2.3.6. علم التشريح وتشميع الأضراس الأولى والثانية العلوية
 - 1.2.3.6. السمات المشتركة
 - 2.2.3.6. الضرس الأول السفلي
 - 3.2.3.6. الضرس الثاني السفلي
- 4.6. علم التشريح وتشميع الأسنان الأمامية العلوية
 - 1.4.6. علم التشريح وتشميع القواطع المركزية العلوية
 - 2.4.6. علم التشريح وتشميع الأسنان القواطع الجانبية العلوية
 - 3.4.6. علم التشريح وتشميع الأنياب العلوية
- 5.6. علم التشريح وتشميع الأسنان الأمامية السفلية
 - 1.5.6. علم التشريح وتشميع الأسنان القواطع السفلية
 - 2.5.6. علم التشريح وتشميع الأنياب السفلية
- 6.6. التطبيق العملي للتشميع التشريحي
 - 1.6.6. التواصل السريري المخبري الفعال
 - 2.6.6. تقنية لصنع النموذج mockup
 - 3.6.6. mockup بالحجم الطبيعي كأداة تواصلية وتقنية
 - 4.6.6. mockup كأداة تشخيصية وتقنية

الوحدة 7. طب اللثة التطبيقي

- 1.7. تحليل اللثة الجمالي، التماثل / عدم التماثل
 - 1.1.7. المفهوم الحديث للنمط الحيوي اللثوي. تحديث بشأن تعريف الفضاء البيولوجي
 - 2.1.7. التنافر الأفقي والعمودي. التصنيفات
 - 3.1.7. تلون اللثة
- 2.7. مسببات أمراض عدم تماثل اللثة
 - 1.2.7. تحليل اللثة
 - 2.2.7. العوامل المؤهبة والعوامل المسببة
- 3.7. التثبيت الأساسي والمتقدم للثة
 - 1.3.7. مقدمة وتصنيف
 - 2.3.7. أسباب أمراض اللثة
 - 3.3.7. علاج اللثة الأساسي
 - 4.3.7. تقنيات استئصالية
 - 5.3.7. القدرة على التنبؤ والنتائج على المدى الطويل

الوحدة 9. البورسلين

- 1.9. مواد لإعادة التأهيل في الأسنان الاصطناعية المصنوعة بالكامل من السيراميك
- 1.1.9. التصنيف الكلاسيكي وخصائص البورسلان لاستخدامها في طب الأسنان
- 2.1.9. التصنيف الحديث وخصائص المواد الجديدة
- 2.9. المواصفات الفنية للمواد
- 1.2.9. متطلبات التقليل من متطلبات تحضير الأسنان للترميم بمواد مختلفة
- 2.2.9. أدوات متناوبة لتصغير الأسنان
- 3.2.9. عوامل التكيف التشريحية، الفسيولوجية والبصرية للمواد
- 3.9. الانطباعات عن إعادة التأهيل بواسطة البدلة الثابتة
- 1.3.9. تعريف وتصنيف المواد
- 2.3.9. تقنيات الطباعة
- 3.3.9. نزوح أسجة اللثة
- 4.9. إعادة التأهيل الجمالي باستخدام جبهات مرققة
- 1.4.9. تقنية خطوة بخطوة
- 2.4.9. اختيار المواد. أهمية الركيزة
- 3.4.9. تحضير الأسنان وعلاج الأسنان أثناء العملية الجراحية
- 4.4.9. التثبيت النهائي. المواد والتقنيات
- 5.9. إجراءات المختبر لتحقيق جبهات مرققة
- 1.5.9. الانطباعات النهائية والتواصل مع المختبر
- 2.5.9. تقنيات المختبر لتحقيق جبهات مرققة
- 6.9. إعادة التأهيل الجمالي باستخدام تيجان التغطية الكاملة
- 1.6.9. تقنية خطوة بخطوة
- 2.6.9. اختيار المواد. أهمية الركيزة
- 3.6.9. تحضير الأسنان وعلاج الأسنان أثناء العملية الجراحية
- 4.6.9. التثبيت النهائي. المواد والتقنيات
- 7.9. إجراءات المختبر لعمل تيجان التغطية الكاملة
- 1.7.9. الانطباعات النهائية والتواصل مع المختبر
- 2.7.9. تقنيات المختبر لتصنيع تيجان التغطية الكاملة
- 8.9. طب الأسنان التجميلي بمساعدة الحاسوب
- 1.8.9. أنظمة التصميم بمساعدة الحاسوب / التصنيع بمساعدة الحاسوب الرئيسية سماتها وخصائصها
- 2.8.9. قوة النسخ البيولوجي، تطبيقات المحاكاة الحيوية
- 3.8.9. الاتجاهات المستقبلية والطباعة ثلاثية الأبعاد

- 6.8. منتهي ومصقول
- 1.6.8. العوامل المحددة والآلية
- 2.6.8. تسلسل وإجراءات التشطيب والتلميع
- 7.8. الصيانة
- 1.7.8. تأثير بعض العوامل الخارجية على النتيجة طويلة المدى
- 2.7.8. بروتوكولات العمل وإرشادات الصيانة
- 8.8. التمثيل بأنظمة ترميمية مختلفة
- 1.8.8. الأنظمة الأمريكية
- 2.8.8. الأنظمة الأوروبية
- 3.8.8. الأنظمة اليابانية
- 4.8.8. معايير الاختيار
- 9.8. الترميم المباشر كدعم للتخصصات الأخرى
- 1.9.8. البراتنتجات المركبة في الأسنان الأمامية
- 2.9.8. تقنيات تعويض النسب والمسافات
- 1.2.9.8. التقنيات المحافظة أو غير الترميمية
- 2.2.9.8. تقنيات مضافة / ترميمية
- 3.2.9.8. تقنيات غير محافظة
- 3.9.8. طب الأسنان التجميلي كدعم للتخصصات الأخرى
- 1.3.9.8. مستحضرات التجميل كمكمل لتقويم الأسنان
- 2.3.9.8. مستحضرات التجميل كمكمل في علاجات اللثة
- 3.3.9.8. مستحضرات التجميل كمكمل في علاجات إعادة التأهيل
- 10.8. التركيبات غير المباشرة. التقنيات والبروتوكولات
- 1.10.8. المواد والمنهجية
- 2.10.8. إطلاق الأحكام والتدابير
- 3.10.8. المميزات والعيوب

الوحدة 11. إعادة التأهيل الخلفي طفيفة التوغل

- 1.11. مفاهيم في إعادة التأهيل اللاصق الفموي
 - 1.1.11. مبادئ إعادة التأهيل مع الترميمات طفيفة التوغل
 - 2.1.11. البعد الرأسي للإطباق
 - 2.11. الإطباق في إعادة التأهيل اللاصق
 - 1.2.11. تدوين السجلات وإدارة نموذج التشخيص
 - 2.2.11. ضرورة التجميع في المفصل وأخذ قوس الوجه
 - 3.2.11. إلغاء البرمجة والتهيئة كأداة تحكم
 - 4.2.11. استقرار اللصق طويلة الأمد
- 3.11. المواد والمؤشرات
 - 1.3.11. تحديث في تصغير الأسنان للحشوات
 - 2.3.11. معايير اختيار المادة الترميمية. الأنظمة التصالحية للقطاعات النهائية
- 4.11. تقنيات لزيادة البعد الرأسي للإطباق بالراتنجات المباشرة
 - 1.4.11. المواد والبروتوكولات
 - 2.4.11. إجراء تقني
 - 3.4.11. الحدود والمزايا والعيوب
- 5.11. تقنيات لزيادة البعد الرأسي للإطباق بالراتنجات غير المباشرة
 - 1.5.11. المواد والبروتوكولات
 - 2.5.11. إجراء تقني
 - 2.2.3.21. المرفقات التقليدية
 - 3.2.3.21. التسلسل الهرمي لوضع المرفقات وفقاً للحركة التي سيتم إجراؤها لكل سن
 - 4.2.3.21. حركات معتادة تحول دون وضع المرفقات
 - 5.2.3.21. وضع المرفقات
- 4.21. استخدام التقويم غير المرئي في تجميل الأسنان
 - 1.4.21. البروتوكولات والقيود
 - 2.4.21. الاندماج في تخصصات أخرى
 - 3.5.11. الحدود والمزايا والعيوب
- 6.11. تقنيات زيادة البعد الرأسي للإطباق بالبورسلين
 - 1.6.11. المواد والبروتوكولات
 - 2.6.11. إجراء تقني
 - 3.6.11. الحدود والمزايا والعيوب

9.9. تقنيات متجانسة

- 1.9.9. المؤشرات والبروتوكولات
- 2.9.9. المكياج والتوصيف اللدق
- 10.9. الاتجاهات الجديدة في الأطراف الصناعية السيراميكية
 - 1.10.9. النحت العمودي. مؤشرات مميزة للتقنية وعيوبها
 - 2.10.9. تقنية إعداد الأسنان ذات التوجه البيولوجي (BOPT)

الوحدة 10. إطباق عملي

- 1.10. مفاهيم الإطباق الحديثة
 - 1.1.10. الدليل الأمامي، الأنابيب ووظيفة المجموعة
 - 2.1.10. تدخلات الإطباق الجانبي: على جانب العمل
 - 3.1.10. تدخلات الإطباق الجانبي: من ناحية التوازن
 - 4.1.10. التدخلات في تنوء
 - 5.1.10. علاقة مركزية
 - 6.1.10. الاتصال السابق لأوانه، وضع التلامس المتراج (CR)، إطباق في العلاقة المركزية أو تدخل في العلاقة المركزية
- 2.10. تأثير الإطباق في إعادة التأهيل
 - 1.2.10. العوامل المسببة باضطرابات المفصل الصدغي الفكي
 - 2.2.10. العوامل الفيزيولوجية المرضية الجهازية
 - 3.2.10. العوامل النفسية والاجتماعية والضغط النفسي
 - 4.2.10. للوظائف
 - 5.2.10. الإصابات
 - 6.2.10. ألم عميق مستمر
 - 7.2.10. العلاقة بين الإطباق واضطرابات المفصل الصدغي الفكي
- 3.10. نحت انتقائي
 - 1.3.10. قاعدة الثلاث أثلاث
 - 2.3.10. دواعي الإستعمال
 - 3.3.10. تسلسل النحت الانتقائي في المركز
 - 4.3.10. تسلسل النحت في حركات خارج المركز
 - 5.3.10. تسلسل نحت بارز
 - 6.3.10. أهداف علاجية

- 7.11. إجراءات المختبر لتغييرات الأبعاد الرأسية
- 1.7.11. إجراءات إعادة التأهيل بالمركبات
- 2.7.11. إجراءات إعادة التأهيل باستخدام اليورسلان

الوحدة 12. تقويم الأسنان التطبيقي

- 1.21. أنظمة تقويم الأسنان الجديدة. تحديث
 - 1.1.1.21. تاريخ التقويم
 - 2.1.21. الاستخدام الحالي للجبائر الشفافة
- 2.21. المبادئ الديناميكية لعزم الدوران وعواقبها البيولوجية
 - 1.2.21. تطبيقات عملية
 - 2.2.21. تخصص تقويم الأسنان كمولد للقيمة
- 3.21. معلمات اقتحام النتوء
 - 1.3.21. نقاط الضغط
 - 2.3.21. مقدمة عن المرفقات
 - 1.2.3.21. مرفقات محسنة

الوحدة 13. التصوير

- 1.31. الصور الرقمية
 - 1.1.1.31. نظرية الضوء
 - 1.1.1.31. كيف يتم إنشاء الصورة؟
 - 2.1.31. المفاهيم التقنية
 - 1.2.1.31. فتحة الحجاب الحاجز («F»)
 - 2.2.1.31. عمق الميدان
 - 3.2.1.31. أوضاع التعرض
 - 4.2.1.31. النهج
 - 5.2.1.31. المسافة البؤرية
 - 6.2.1.31. سرعة التصوير أو سرعة الغالق («SS»)
 - 7.2.1.31. الحساسية («ISO»)
 - 8.2.1.31. التعرض
 - 9.2.1.31. إعدادات تنسيق الملف

- 3.1.31. نظرية اللون
 - 1.3.1.31. الفضاء اللوني
 - 2.3.1.31. أبعاد اللون
 - 3.3.1.31. الظواهر البصرية
- 2.31. المعدات
 - 1.2.31. الكاميرات
 - 2.2.31. طرق الإضاءة الاصطناعية
 - 3.2.31. أنظمة دعم التصوير
- 3.31. التصوير التطبيقي للأسنان
 - 1.3.31. تصوير الأسنان خارج الفم
 - 2.3.31. تصوير الأسنان داخل الفم
 - 3.3.31. التصوير المخبري والنماذج
- 4.31. أهمية التصوير كأداة اتصال
 - 1.4.31. التواصل مع المريض
 - 2.4.31. التواصل مع المختبر

الوحدة 14. زراعة الأسنان التجميلية

- 1.41. المفاهيم الحالية في زراعة الأسنان
 - 1.1.41. تأثير التصميم الماكروسكوبي
 - 2.1.41. وصلات التعويضات السنية
 - 3.1.41. أنواع الأطراف الصناعية على الغرسات
- 2.41. معايير النجاح في زراعة الأسنان
 - 1.2.41. مؤشرات جمالية باللونين الوردى والأبيض
 - 2.2.41. تصنيفات العيوب الحجمية المختلفة
 - 3.2.41. تعريف أوقات الجراحة. التقنيات والمزايا والعيوب
 - 4.2.41. أوقات تحميل الأطراف الاصطناعية. التقنيات والمزايا والعيوب
- 3.41. تجديد الأنسجة
 - 1.3.41. تجديد العظام. التقنيات والتطبيق
 - 1.1.3.41. أنواع الأغشية
 - 2.1.3.41. تقنيات تجديد العظام في القطاع الجمالي

- 4.51 تقنيات التسلل الأساسية بمواد تعبئة عالية الكثافة
 - 1.4.51 قواعد عامة
 - 2.4.51 التخدير، إحصار عصبي
 - 3.4.51 العصب تحت الحجابي
 - 4.4.51 العصب العقلي
 - 5.4.51 مؤشرات شائعة مع مواد تعبئة عالية الكثافة
 - 6.4.51 الأخدود الأنفية
 - 7.4.51 شفة
 - 8.4.51 خطوط العرائس
 - 9.4.51 الفك السفلي والذقن

- 2.3.41 تجديد الأنسجة الرخوة، التقنيات والتطبيق
 - 1.2.3.41 تطعيم اللثة الحر
 - 2.2.3.41 طعم الأنسجة الضامة لتكبير الحجم
 - 3.2.3.41 ترقيع النسيج الضام لتغطية الركود في عمليات الزرع
- 4.41 تكامل زراعة الأسنان في سياق متعدد التخصصات
 - 1.4.41 اتخاذ القرار المكاني والحجمي
 - 2.4.41 تكوّن الفواطع الجانبية
 - 1.2.4.41 أنواع الأغشية
 - 2.2.4.41 تقنيات تجديد العظام في القطاع الجمالي
 - 3.4.41 تقنيات التحضير والتصنيع
 - 1.3.4.41 بدلة ثابتة مؤقتة على الأسنان
 - 2.3.4.41 بدلة مؤقتة قابلة للإزالة
 - 3.3.4.41 بدلة مؤقتة ثابتة على الغرسات
 - 4.3.4.41 مواد في البدلة المؤقتة

الوحدة 15. تجميل محيط الفم

- 1.51 تشريح الوجه والشفاة والمنطقة المحيطة بالفم
 - 1.1.51 عظام الوجه
 - 2.1.51 عضلات المضغ والوجه
 - 3.1.51 الجهاز العضلي التصويري السطحي
- 2.51 مواد التعبئة وتقنيات الارتشاح
 - 1.2.51 تصنيف مواد الحشو
- 3.51 تقنيات الارتشاح الأساسية بمواد تعبئة متوسطة الكثافة
 - 1.3.51 اختبار المريض
 - 2.3.51 المنهجية
 - 3.3.51 تقنيات الارتشاح الأساسية
 - 4.3.51 علاج الباركود (التجاعيد حول الفم)
 - 5.3.51 علاج الشفاة: الوجه إسقاط، انقلاب
 - 6.3.51 علاج الأخدود الأنفي والعرائس

اغتنم الفرصة للتعرف على أحدث التطورات في هذه المادة لتطبيقها في ممارستك اليومية"



الممارسات الإكلينيكية

عند الانتهاء من المرحلة الإلكترونية من هذا البرنامج، ستتاح للأخصائي فرصة إكمال إقامة مكثفة لمدة 3 أسابيع في عيادة أسنان مرموقة. سيتمكنهم ذلك من تطبيق التقنيات والإجراءات المكتسبة في بيئة حقيقية، مع مرضى حقيقيين وبمرافقة أخصائيي طب الأسنان، الذين سيضمنون أن تكون التجربة خطوة كبيرة للأمام بالنسبة للأخصائي الملتحق بالبرنامج.

ستتيح لك الإقامة السريرية المكثفة التعرف بطريقة عملية على أحدث التطورات في طب الأسنان التجميلي"





سيجري التدريب المكثف على مدار 3 أسابيع، على أساس متواصل، مع التعلم لمدة 8 ساعات متتالية لمدة 8 ساعات يومياً في المركز. بالتالي، سيتمكن الأخصائي من تحديث معارفه في عيادة مرموقة، مع تطبيق أحدث التقنيات في هذا التخصص، والتي اكتسبها في المرحلة الإلكترونية من البرنامج. بالمثل، سيرافق طبيب الأسنان دائماً أخصائيون آخرون في هذا المجال، بحيث يكون لديه دائماً أفضل نصيحة للقيام بعمله المهني.

في هذه المرحلة العملية، تهدف الأنشطة إلى تطوير وإتقان المهارات اللازمة لتقديم العلاجات التجميلية في مجال طب الأسنان، وهي موجهة نحو تدريب محدد لممارسة النشاط، في بيئة حقيقية وبتوجيه من متخصصين مرموقين.

بالتالي، سيستمع الأخصائي بإقامة وجهاً لوجه في العيادة، حيث سيتمكن من إكمال عدد ممتاز من أنشطة الممارسة السريرية في مجال طب الأسنان التجميلي.

سيتم تنفيذ التدريب العملي بمرافقة وتوجيه المعلمين وزملاء التدريب الآخرين الذين يسهلون العمل الجماعي والتكامل متعدد التخصصات ككفاءات مستعرضة للممارسة الطبية (تعلم أن تكون وتعلم الارتباط بالآخرين).

ستشكل الإجراءات الموضحة أدناه أساس التدريب، وسيخضع تنفيذها لتوافر المركز ونشاطه العادي وعبء العمل الخاص به، وستكون الأنشطة المقترحة على النحو التالي

نشاط عملي	الوحدة
إجراء تحليل للوجه والابتسامة لتعزيز التشخيص الجمالي	التشخيص الجمالي
إجراء تشخيص جمالي من خلال استخدام أدوات مثل تقنية التقدير الذاتي مع التوجيه التماثلي أو الطرق الموضوعية للتقدير اللوني.	
توصيل نتائج التشخيص الجمالي للمريض من خلال استخدام softwares للتواصل أو التطبيق المباشر mock-up.	
استخدام المواد الأكثر ملاءمة لكل نوع من أنواع تبييض الأسنان	التبييض
تطبيق البروتوكولات العلاجية المطلوبة لتحسين عملية تبييض الأسنان.	
قدم للمرضى أفضل التقنيات المنزلية لضمان نجاح تبييض الأسنان في المنزل.	
إنتاج أنماط الشمع باستخدام تقنيات جديدة ومعدات حديثة.	التشميع
وضع الشمع على الأضراس والضواك	
تنفيذ عملية إزالة الشعر بالشمع على القواطع.	
اختيار المواد الترميمية على أساس أحدث المعايير في هذا المجال.	إعادة التأهيل اللاحق بالحد الأدنى من التدخل الجراحي
استخدام أنظمة الاستعادة في القطاعات النهائية	
زيادة البعد الرأسي للإطباق بالراتنجات المباشرة وغير المباشرة	
وضع الجبائر الشفافة على المرضى لتحسين صورتهم الذاتية	تقويم الأسنان التطبيقي
استخدام الاختصارات المحسنة والتقليدية	
استخدام مصفحات الأسنان غير المرئية للعناية بصحة فم المريض دون إهمال الجانب الجمالي.	



تأمين المسؤليات المدنية

يتمثل الشاغل الرئيسي لهذه المؤسسة في ضمان سلامة كل من المتدربين والوكلاء المتعاونين الآخرين الضروريين في عمليات التدريب العملي في الشركة. من بين التدابير المخصصة لتحقيق ذلك، الاستجابة لأي حادث قد يحدث أثناء عملية التدريس والتعلم بأكملها.

للقيام بذلك، يتعهد هذا الكيان التعليمي بالتعاقد على تأمين المسؤولية المدنية الذي يغطي أي احتمال قد ينشأ أثناء تنفيذ الإقامة في مركز التدريب.

ستحظى سياسة المسؤولية المدنية للمتدربين بتغطية واسعة وسيتم الاشتراك فيها قبل بدء فترة التدريب العملي. بهذه الطريقة لن يضطر الممارس إلى القلق إذا اضطر إلى التعامل مع موقف غير متوقع، كما أنه مغطى حتى نهاية البرنامج العملي في المركز.



الشروط العامة للتدريب العملي

الشروط العامة لاتفاقية التدريب الداخلي للبرنامج ستكون على النحو التالي:

1. **الإرشاد الأكاديمي:** خلال درجة الماجستير النصف حضوري، سيتم تعيين اثنين من المدرسين للطالب الذين سيرافقونه طوال العملية بأكملها، لحل أي شكوك وأسئلة قد تنشأ. من ناحية، سيكون هناك مدرس محترف ينتمي إلى مركز التدريب الذي يهدف إلى توجيه ودعم الطالب في جميع الأوقات. ومن ناحية أخرى، سيتم أيضًا تعيين مدرس أكاديمي تتمثل مهمته في التنسيق ومساعدة الطالب طوال العملية الدراسية وحل الشكوك وتسهيل كل ما قد يحتاج إليه. بهذه الطريقة، سيرافق الطالب المدرس المحترف في جميع الأوقات وسيكون هو قادرًا على استشارة أي شكوك قد تظه، سواء ذات طبيعة عملية أو أكاديمية.

2. **مدة الدراسة:** سيستمر برنامج التدريب هذا لمدة ثلاثة أسابيع متواصلة من التدريب العملي، موزعة على دوام 8 ساعات وخمسة أيام في الأسبوع. ستكون أيام الحضور والجدول المواعيد مسؤولية المركز، وإبلاغ المهني على النحو الواجب بشكل سابق للتدريب، في وقت مبكر بما فيه الكفاية ليخدم بذلك أغراض التنظيم للتدريب.

3. **عدم الحضور:** إذا لم تحضر في يوم بدء ماجستير نصف حضوري فسيفقد الطالب حقه فيه دون إمكانية استرداد الأموال أو تغيير التواريخ. إن التغيب لأكثر من يومين عن الممارسات دون سبب طبي/أو مبرر، يعني استغناءه عن التدريب وبالتالي إنهاؤها تلقائيًا. يجب إبلاغ المرشد الأكاديمي على النحو الواجب وعلى وجه السرعة عن أي مشكلة تظهر أثناء فترة الإقامة.

4. **المؤهل العلمي:** سيحصل الطالب الذي يجتاز درجة الماجستير النصف حضوري على شهادة تثبت إقامته في المركز المعني.

5. **علاقة العمل والانتماء لمكان العمل:** لا تشكل ماجستير نصف حضوري علاقة عمل من أي نوع.

6. **الدراسات السابقة:** قد تطلب بعض المراكز شهادة الدراسات السابقة لإكمال درجة الماجستير النصف حضوري. في هذه الحالات سيكون من الضروري تقديمها إلى قسم التدريب في TECH حتى يمكن تأكيد تعيين المركز المختار للطالب.

7. **هذا البرنامج لا يشمل:** لن يتضمن الماجستير النصف حضوري أي عنصر غير موصوف في الشروط الحالية. لذلك، لا يشمل ذلك الإقامة أو الانتقال إلى المدينة التي يتم فيها التدريب أو التأشيرات أو أي خدمة أخرى غير موصوفة.

مع ذلك، يجوز للطالب استشارة مرشده الأكاديمي في حالة وجود أي استفسار أو توصية بهذا الصدد. سيوفر له ذلك جميع المعلومات اللازمة لتسهيل الإجراءات.

أين يمكنني القيام بالممارسات الإكلينيكية؟

لتحقيق الأهداف المقترحة، اختارت جامعة TECH أفضل عيادات طب الأسنان حتى يتمكن الأخصائي من الحصول على أحدث المستجدات بطريقة مربحة وعملية. هذه فرصة رائعة لأطباء الأسنان، حيث سيتمكنون من العمل في بيئة احترافية، مع مرضى حقيقيين وتحت إشراف خبراء رائدين في طب الأسنان التجميلي اللاصق. بذلك، ستحقق هدفك المتمثل في تحديث معرفتك وستتمكن لاحقاً من دمج جميع الأدوات التي اكتسبتها في ممارستك السريرية.

أفضل المراكز السريرية في انتظارك لاستكمال تحديثك"





سيتمكن الطالب من أخذ الجزء العملي من هذا الماجستير النصف الحضوري في المؤسسات التالية:



طب الأسنان

Centro Médico López & Muñoz

الدولة إسبانيا
المدينة أميريا

العنوان: C. San Leonardo, 6, 04800 Albox, Almería

مركز سريري يركز على تعزيز الصحة البدينية والفموية متعدد التخصصات.

التدريبات العملية ذات الصلة:
- الطب التجميلي الشامل لأطباء الأسنان
- طب الأسنان التجميلي اللاصق



طب الأسنان

Centro Odontológico Santos Pilarica

الدولة إسبانيا
المدينة بلد الوليد

العنوان: P.º de Juan Carlos I, 140, 47011 Valladolid

عيادة العناية بالأسنان وتجميل الأسنان

التدريبات العملية ذات الصلة:
- توجيه وإدارة عيادات طب الأسنان
- طب الأسنان التجميلي اللاصق



طب الأسنان

Inari Estudio Dental

الدولة إسبانيا
المدينة مدريد

العنوان: Avenida Leganés 6, local 2B, 28921 Alcorcón, Madrid

مركز طب الأسنان السريري والعناية التجميلية

التدريبات العملية ذات الصلة:
- طب الأسنان التجميلي اللاصق
- تقويم الأسنان وجراحة تقويم الأسنان



طب الأسنان

Clínica Dental Dr. René Rojas Serrano

الدولة إسبانيا
المدينة مورسيا

العنوان: C. Iberia, 11, bajo, 30880 Águilas, Murcia

مركز العناية بالأسنان وطب الأسنان التجميلي

التدريبات العملية ذات الصلة:
- طب الأسنان التجميلي اللاصق



طب الأسنان

Clínica Dr Dopico

الدولة إسبانيا
المدينة أستورياس

العنوان: C. de la Libertad, 1, 1ºB, 33180 Noreña, Asturias

مركز العناية بالأسنان وتجميل الأسنان

التدريبات العملية ذات الصلة:
- طب الأسنان التجميلي اللاصق
- توجيه وإدارة عيادات طب الأسنان



طب الأسنان

Hospital HM Modelo

الدولة إسبانيا
المدينة لأكورونيا

العنوان: Rúa Virrey Osorio, 30, 15011 A Coruña

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:
- التخدير والإنعاش
- الرعاية التطبيقية



طب الأسنان

Hospital Maternidad HM Belén

الدولة إسبانيا
المدينة لأكورونيا

العنوان: R. Filantropía, 3, 15011, A Coruña

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:
- تحديث في المساعدة على الإنجاب
- إدارة المستشفيات والخدمات الصحية



طب الأسنان

Hospital HM Rosaleda

الدولة إسبانيا
المدينة لأكورونيا

العنوان: Rúa de Santiago León de Caracas, 1, 15701, Santiago de Compostela, A Coruña

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:
- زراعة الشعر
- تقويم الأسنان وجراحة تقويم الأسنان



طب الأسنان

Hospital HM San Francisco

الدولة
إسبانيا

المدينة
ليون

العنوان: C. Marqueses de San Isidro, 11,
24004, León

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في
جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:
- تحديث في التخدير والإنعاش
- التمريض في خدمة طب الرضوح



طب الأسنان

Hospital HM Nou Delfos

الدولة
إسبانيا

المدينة
برشلونة

العنوان: Avinguda de Vallcarca, 151,
08023 Barcelona

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في
جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:
- الطب التجميلي
- التغذية الإكلينيكية في الطب



طب الأسنان

Hospital HM Madrid

الدولة
إسبانيا

المدينة
مدريد

العنوان: Pl. del Conde del Valle de Súchil, 16,
28015, Madrid

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في
جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:
- الرعاية التطبيقية
- التخدير والإنعاش



طب الأسنان

Hospital HM Montepíncipe

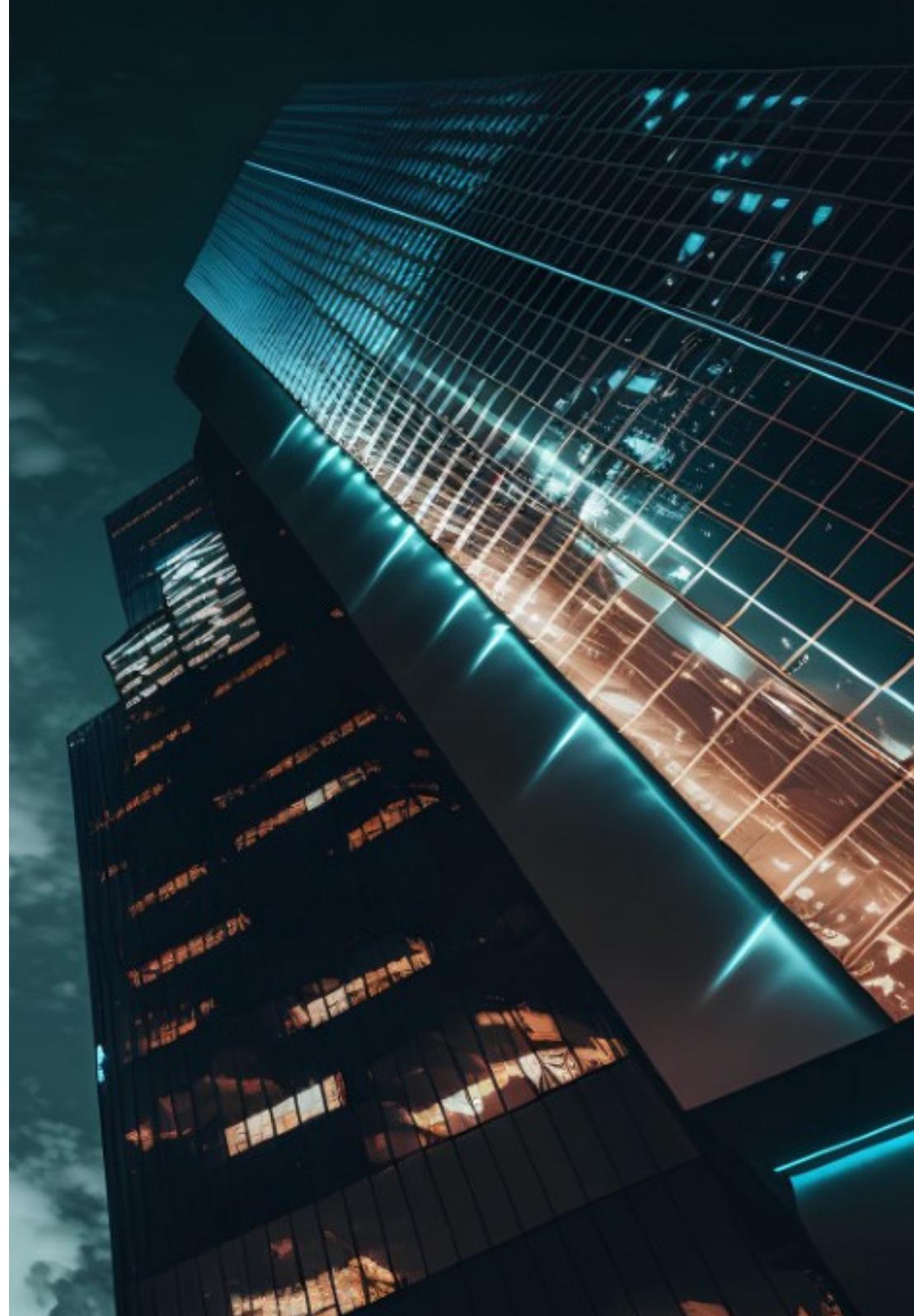
الدولة
إسبانيا

المدينة
مدريد

العنوان: Av. de Montepíncipe, 25, 28660,
Boadilla del Monte, Madrid

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في
جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:
- الرعاية التطبيقية
- الطب التجميلي





طب الأسنان

Hospital HM Torrelodones

الدولة: إسبانيا
المدينة: مدريد

العنوان: Av. Castillo Olivares, s/n, 28250, Torrelodones, Madrid

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:
- التخدير والإنعاش
- الرعاية التطبيقية



طب الأسنان

Hospital HM Sanchinarro

الدولة: إسبانيا
المدينة: مدريد

العنوان: Calle de Oña, 10, 28050, Madrid

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:
- التخدير والإنعاش
- الرعاية التطبيقية



طب الأسنان

Hospital HM Puerta del Sur

الدولة: إسبانيا
المدينة: مدريد

العنوان: Av. Carlos V, 70, 28938, Móstoles, Madrid

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:
- الرعاية التطبيقية
- طب العيون الأكلينيكي



طب الأسنان

Policlínico HM Arapiles

الدولة: إسبانيا
المدينة: مدريد

العنوان: C. de Arapiles, 8, 28015, Madrid

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:
- التخدير والإنعاش
- طب اسنان الأطفال



طب الأسنان

Policlínico HM Cruz Verde

الدولة
إسبانيا

المدينة
مدريد

العنوان: Plaza de la Cruz Verde, 1-3, 28807, Alcalá de Henares, Madrid

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:
- طب الأقدام السريري المتقدم
- التقنيات البصرية وقياس النظر السريري



طب الأسنان

Policlínico HM La Paloma

الدولة
إسبانيا

المدينة
مدريد

العنوان: Calle Hilados, 9, 28850, Torrejón de Ardoz, Madrid

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:
- التمريض المتقدم في غرفة العمليات
- تقويم الأسنان وجراحة تقويم الأسنان



طب الأسنان

Sesemann Dental

الدولة
إسبانيا

المدينة
مورسيا

العنوان: Avenida de la Libertad, 4, Entresuelo, 1º C, Edificio Simago, 30009, Murcia

مركز طب الأسنان للرعاية المتقدمة في زراعة الأسنان وتجميلها

التدريبات العملية ذات الصلة:
- طب الأسنان التجميلي الااصق
- تقويم الأسنان وجراحة تقويم الأسنان



طب الأسنان

Indisson

الدولة
إسبانيا

المدينة
فالنسيا

العنوان: Plaza de la Policia Local, 1, bajo 5, 46015, València

يعد مركز تجميل الأسنان رائداً في الرعاية الشخصية للمرضى

التدريبات العملية ذات الصلة:
- توجيه وإدارة عيادات طب الأسنان
- طب الأسنان التجميلي الااصق



طب الأسنان

Estudio dental Dra. Katherine Durán

الدولة
إسبانيا

المدينة
مدريد

العنوان: Calle de Montesa, 24, 28006 Madrid

عيادة متخصصة في طب الأسنان التجميلي المتطور وزراعة الأسنان وتقليمها.

التدريبات العملية ذات الصلة:
- الطب التجميلي الشامل لأطباء الأسنان
- طب الأسنان التجميلي اللاصق.



طب الأسنان

Clínica Dental Doctores Pina

الدولة
إسبانيا

المدينة
برشلونة

العنوان: Travessera de les Corts, 82, 08028 Barcelona

عيادة طب الأسنان Pina بخبرة تزيد عن 40 عاماً في مجال علاج الأسنان

التدريبات العملية ذات الصلة:
- زراعة الأسنان وجراحة الفم
- الطب التجميلي الشامل لأطباء الأسنان



طب الأسنان

Clínica Lledó

الدولة
إسبانيا

المدينة
مدريد

العنوان: Calle del Príncipe de Vergara, 97, 28006 Madrid

مركز Clínica Lledó هو مركز متخصص في زراعة الأسنان والتجميل اللاصق.

التدريبات العملية ذات الصلة:
- زراعة الأسنان وجراحة الفم



طب الأسنان

Ferreiroa & Ramos

الدولة
إسبانيا

المدينة
مدريد

العنوان: C. de Sengenjo, 16, 28034 Madrid

Ferreiroa & Ramos، المتخصصون في طب الأسنان التحفظي والأطراف الصناعية

التدريبات العملية ذات الصلة:
أطقم الأسنان الاصطناعية
- طب الأسنان التجميلي اللاصق.



طب الأسنان

Doctores Dental Plaza Castilla

الدولة
إسبانيا

المدينة
مدريد

العنوان: Juan Ramón Jiménez,
28, 28036 Madrid

عيادة أسنان متخصصة
في زراعة الأسنان

التدريبات العملية ذات الصلة:
أطقم الأسنان الاصطناعية
- تقويم الأسنان وجراحة تقويم الأسنان



طب الأسنان

Ergodent

الدولة
إسبانيا

المدينة
مدريد

العنوان: Pl. de España, S/N, 28801
Ergodent, Madrid

عيادة متخصصة في طب الأسنان والجراحة وأشعة الأسنان.

التدريبات العملية ذات الصلة:
- زراعة الأسنان وجراحة الفم
طب الأسنان الرقمي



طب الأسنان

Clínica Sada

الدولة
إسبانيا

المدينة
مدريد

العنوان: Calle de Velázquez, 55, 1º dcha.,
28001, Madrid

عيادة متخصصة في زراعة الأسنان وجراحة الفم في مدريد

التدريبات العملية ذات الصلة:
- زراعة الأسنان وجراحة الفم
أطقم الأسنان الاصطناعية



طب الأسنان

Mondent

الدولة
إسبانيا

المدينة
كاستيون

العنوان: Paseo de la Universidad, 46,
12006 Castellón de la Plana, Castellón

عيادة أسنان تقدم علاجات أسنان متعددة

التدريبات العملية ذات الصلة:
- طب الأسنان التجميلي اللاصق



طب الأسنان

Dental Tapia

الدولة
إسبانيا

المدينة
أستورياس

العنوان: C. Practicante Antonio Astray, Bajo,
33740 Tapia de Casariego, Asturias

عيادة طب الأسنان التي تهدف إلى توفير علاج الأسنان

التدريبات العملية ذات الصلة:
- طب الأسنان التجميلي اللاصق

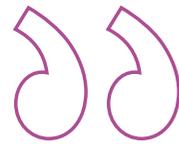
المنهجية

يقدم هذا البرنامج التدريبي طريقة مختلفة للتعلم. فقد تم تطوير منهجيتنا من خلال أسلوب التعليم المرتكز على التكرار: **Relearning** أو ما يعرف بمنهجية إعادة التعلم.

يتم استخدام نظام التدريس هذا، على سبيل المثال، في أكثر كليات الطب شهرة في العالم، وقد تم اعتباره أحد أكثر المناهج فعالية في المنشورات ذات الصلة مثل مجلة نيو إنجلند الطبية (*New England Journal of Medicine*).



اكتشف منهجية Relearning (منهجية إعادة التعلم)، وهي نظام يتخلّى عن التعلم الخطي التقليدي ليأخذك عبر أنظمة التدريس التعليم المرتكزة على التكرار: إنها طريقة تعلم أثبتت فعاليتها بشكل كبير، لا سيما في المواد الدراسية التي تتطلب الحفظ"



في جامعة TECH نستخدم منهج دراسة الحالة

أمام حالة سريرية معينة، ما الذي يجب أن يفعله المهني؟ خلال البرنامج، سيواجه الطلاب العديد من الحالات السريرية المحاكية بناءً على مرضى حقيقيين وسيتم عليهم فيها التحقيق ووضع الفرضيات وأخيراً حل الموقف. هناك أدلة علمية وفيرة على فعالية المنهج، حيث يتعلم المتخصصون بشكل أفضل وأسرع وأكثر استدامة مع مرور الوقت.



مع جامعة TECH يمكنك تجربة طريقة تعلم تهز أسس الجامعات التقليدية في جميع أنحاء العالم.

وفقاً للدكتور Gervas، فإن الحالة السريرية هي العرض المشروح لمريض، أو مجموعة من المرضى، والتي تصبح «حالة»، أي مثالاً أو نموذجاً يوضح بعض العناصر السريرية المميزة، إما بسبب قوتها التعليمية، أو بسبب تفردتها أو ندرتها. لذا فمن الضروري أن تستند الحالة إلى الحياة المهنية الحالية، في محاولة لإعادة إنشاء عوامل التكيف الحقيقية في الممارسة المهنية لطبيب الأسنان.



هل تعلم أن هذا المنهج تم تطويره عام 1912 في جامعة هارفارد للطلاب دارسي القانون؟ وكان يتمثل منهج دراسة الحالة في تقديم مواقف حقيقية معقدة لهم لكي يقوموا باتخاذ القرارات وتبرير كيفية حلها. وفي عام 1924 تم تأسيسها كمنهج تدريس قياسي في جامعة هارفارد"

تُبرر فعالية المنهج بأربعة إنجازات أساسية:

1. أطباء الأسنان الذين يتبعون هذا المنهج لا يحققون فقط استيعاب المفاهيم، ولكن أيضاً تنمية قدراتهم العقلية من خلال التمارين التي تقيم المواقف الحقيقية وتقوم بتطبيق المعرفة المكتسبة.
2. يركز المنهج التعلم بقوة على المهارات العملية التي تسمح للطلاب بالاندماج بشكل أفضل في العالم الحقيقي.
3. يتم تحقيق استيعاب أبسط وأكثر كفاءة للأفكار والمفاهيم، وذلك بفضل منهج المواقف التي نشأت من الواقع.
4. يصبح الشعور بكفاءة الجهد المستثمر حافزاً مهماً للغاية للطلاب، مما يترجم إلى اهتمام أكبر بالتعلم وزيادة في الوقت المخصص للعمل في المحاضرة الجامعية.



منهجية إعادة التعلم (Relearning)

تجمع جامعة TECH بين منهج دراسة الحالة ونظام التعلم عن بعد، 100% عبر الانترنت والقائم على التكرار، حيث تجمع بين 8 عناصر مختلفة في كل درس.

نحن نعزز منهج دراسة الحالة بأفضل منهجية تدريس 100% عبر الانترنت في الوقت الحالي وهي: منهجية إعادة التعلم والمعروفة بـ *Relearning*.

سوف يتعلم طبيب الأسنان من خلال الحالات الحقيقية وحل المواقف المعقدة في بيئات التعلم المحاكاة. تم تطوير هذه المحاكاة من أحدث البرامج التي تسهل التعلم الغامر.

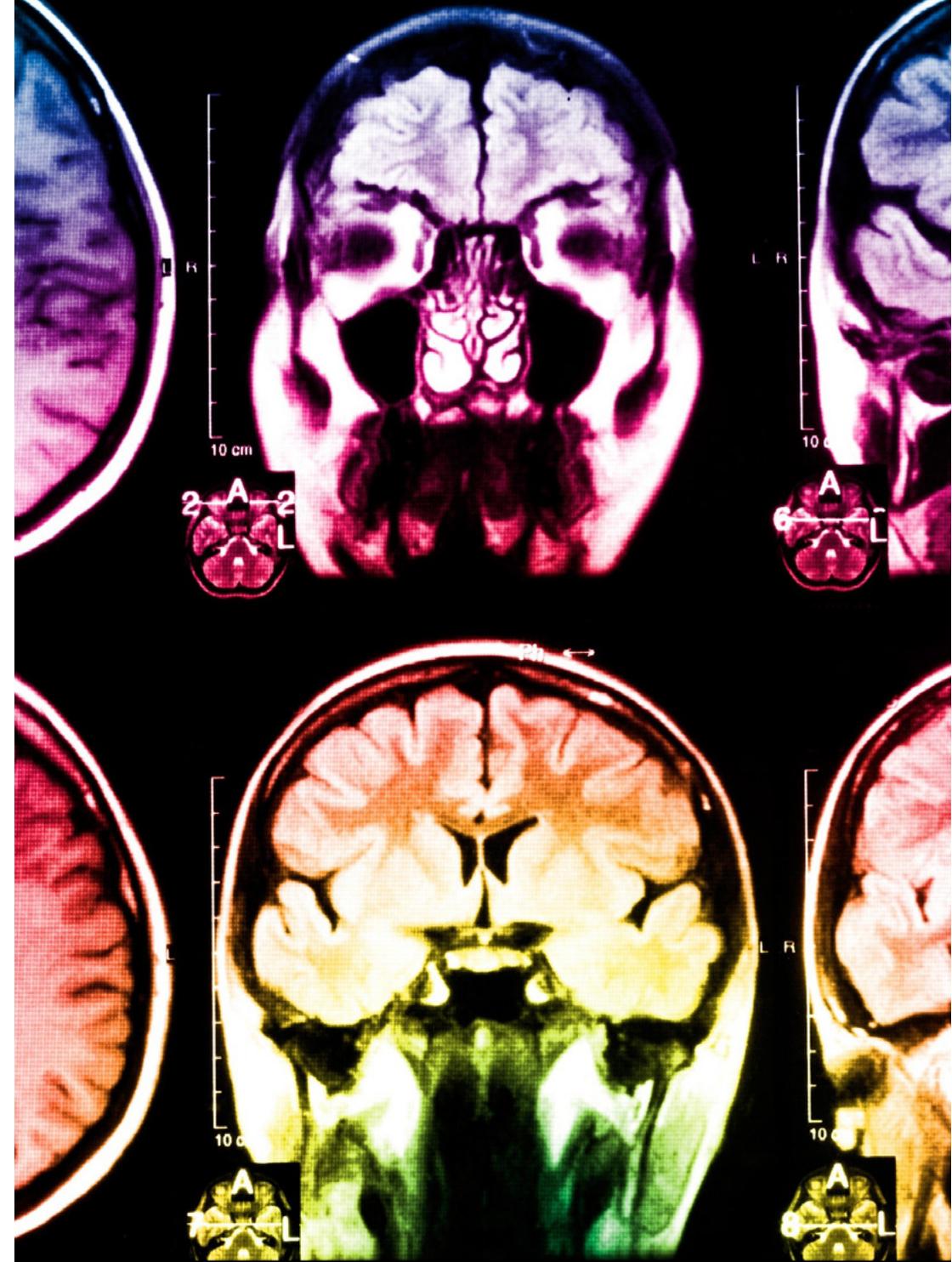
في طليعة المناهج التربوية في العالم، تمكنت منهجية إعادة التعلم من تحسين مستويات الرضا العام للمهنيين، الذين أكملوا دراساتهم، فيما يتعلق بمؤشرات الجودة لأفضل جامعة عبر الإنترنت في البلدان الناطقة بالإسبانية (جامعة كولومبيا).

من خلال هذه المنهجية، قمنا بتدريب أكثر من 115000 طبيب أسنان بنجاح غير مسوق، في جميع التخصصات السريرية بغض النظر عن العبء الجراحي. تم تطوير منهجيتنا التربوية في بيئة شديدة المتطلبات، مع طلاب جامعيين يتمتعون بمظهر اجتماعي واقتصادي مرتفع ومتوسط عمر يبلغ 43.5 عاماً.

ستتيح لك منهجية إعادة التعلم والمعروفة بـ *Relearning*، التعلم بجهد أقل ومزيد من الأداء، وإشراكك بشكل أكبر في تدريبك، وتنمية الروح النقدية لديك، وكذلك قدرتك على الدفاع عن الحجج والآراء المتباينة: إنها معادلة واضحة للنجاح.

في برنامجنا، التعلم ليس عملية خطية، ولكنه يحدث في شكل لولبي (نتعلم ثم نطرح ماتعلمناه جانباً فننساها ثم نعيد تعلمه). لذلك، يتم دمج كل عنصر من هذه العناصر بشكل مركزي.

النتيجة الإجمالية التي حصل عليها نظام التعلم في TECH هي 8.01، وفقاً لأعلى المعايير الدولية.



يقدم هذا البرنامج أفضل المواد التعليمية المُعدَّة بعناية للمهنيين:

المواد الدراسية



يتم إنشاء جميع محتويات التدريس من قبل المتخصصين الذين سيقومون بتدريس البرنامج الجامعي، وتحديداً من أجله، بحيث يكون التطوير التعليمي محدداً وملموساً حقاً.

ثم يتم تطبيق هذه المحتويات على التنسيق السمعي البصري الذي سيخلق منهج جامعة TECH في العمل عبر الإنترنت. كل هذا بأحدث التقنيات التي تقدم أجزاء عالية الجودة في كل مادة من المواد التي يتم توفيرها للطلاب.

أحدث التقنيات والإجراءات المعروضة في الفيديوهات



تقدم TECH للطلاب أحدث التقنيات وأحدث التطورات التعليمية وتقنيات طب الأسنان الرائدة في الوقت الراهن. كل هذا، بصيغة المتحدث، بأقصى درجات الصرامة، موضحاً ومفصلاً للمساهمة في استيعاب وفهم الطالب. وأفضل ما في الأمر أنه يمكن مشاهدتها عدة مرات كما تريد.

ملخصات تفاعلية

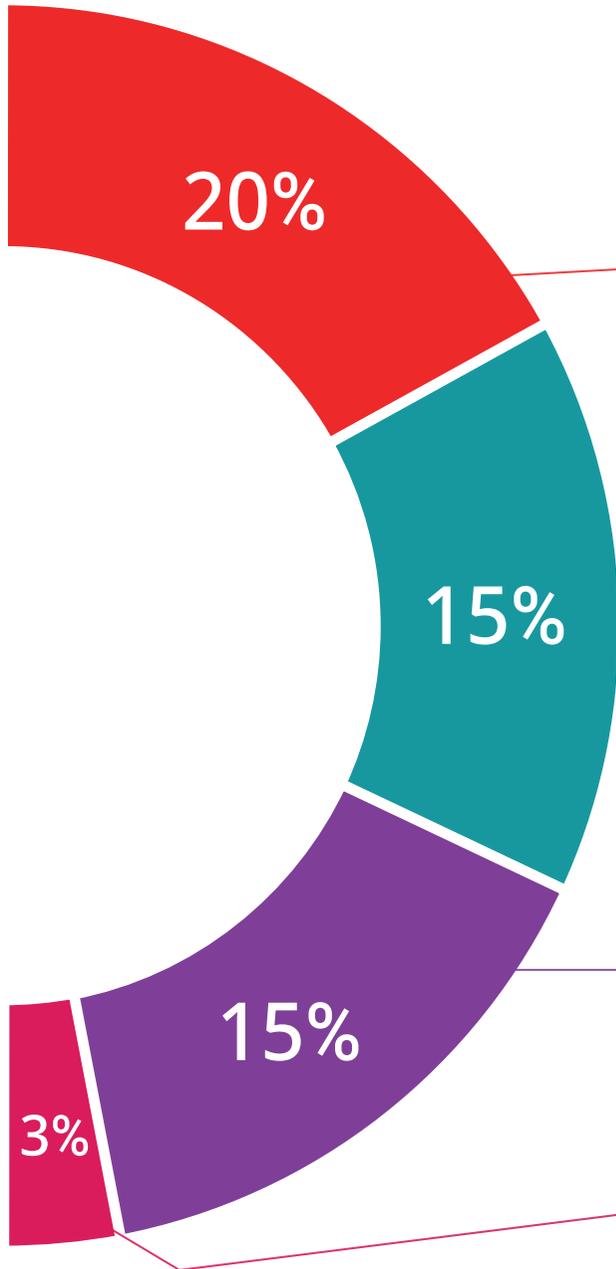


يقدم فريق جامعة TECH المحتويات بطريقة جذابة وديناميكية في أقراص الوسائط المتعددة التي تشمل الملفات الصوتية والفيديوهات والصور والرسوم البيانية والخرائط المفاهيمية من أجل تعزيز المعرفة. اعترفت شركة مايكروسوفت بهذا نظام التأهيل الفريد لتقديم محتوى الوسائط المتعددة على أنه "قصة نجاح أوروبية".

قراءات تكميلية



المقالات الحديثة، ووثائق اعتمدت بتوافق الآراء، والأدلة الدولية..من بين آخرين. في مكتبة جامعة TECH الافتراضية، سيتمكن الطالب من الوصول إلى كل ما يحتاجه لإكمال تدريبه.





تحليل الحالات التي تم إعدادها من قبل الخبراء وإرشاد منهم

يجب أن يكون التعلم الفعال بالضرورة سياقياً. لذلك، تقدم TECH تطوير حالات واقعية يقوم فيها الخبير بإرشاد الطالب من خلال تنمية الانتباه وحل المواقف المختلفة: طريقة واضحة ومباشرة لتحقيق أعلى درجة من الفهم.



الاختبار وإعادة الاختبار

يتم بشكل دوري تقييم وإعادة تقييم معرفة الطالب في جميع مراحل البرنامج، من خلال الأنشطة والتدريبات التقييمية وذاتية التقييم: حتى يتمكن من التحقق من كيفية تحقيق أهدافه.



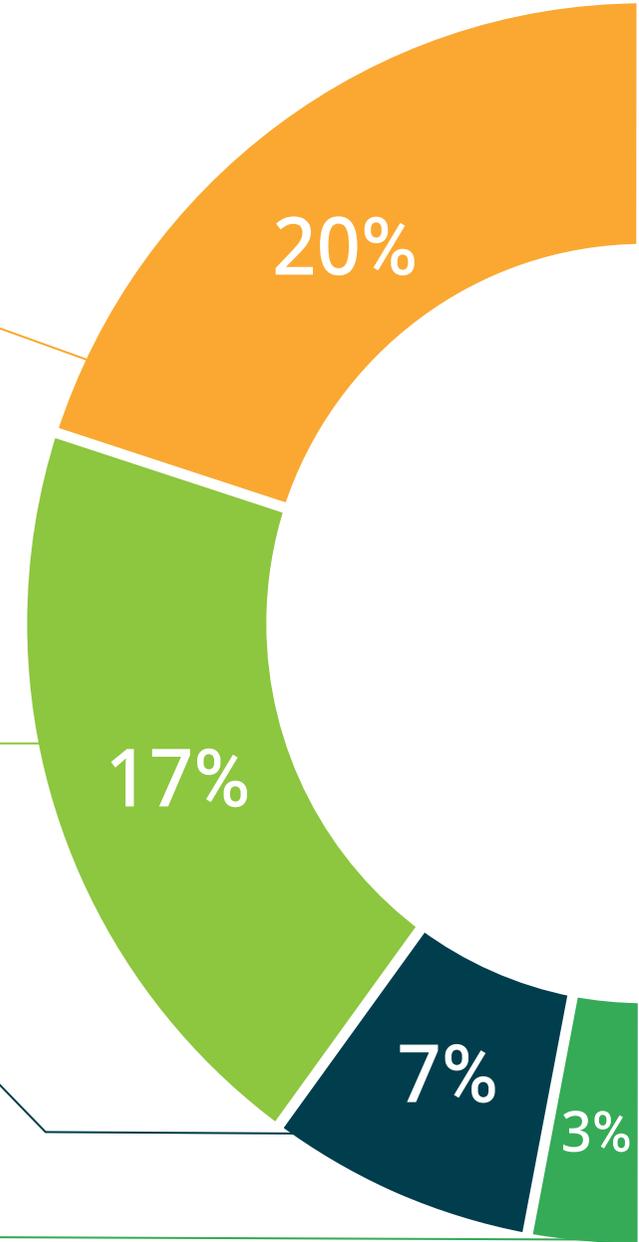
المحاضرات الرئيسية

هناك أدلة علمية على فائدة المراقبة بواسطة الخبراء كطرف ثالث في عملية التعلم. إن مفهوم ما يسمى *Learning from an Expert* أو التعلم من خبير يقوي المعرفة والذاكرة، ويولد الثقة في القرارات الصعبة في المستقبل.



إرشادات توجيهية سريعة للعمل

تقدم جامعة TECH المحتويات الأكثر صلة بالمحاضرة الجامعية في شكل أوراق عمل أو إرشادات توجيهية سريعة للعمل. إنها طريقة موجزة وعملية وفعالة لمساعدة الطلاب على التقدم في تعلمهم.



المؤهل العلمي

يضمن الماجستير النصف حضوري في طب الأسنان التجميلي اللاصق، بالإضافة إلى التدريب الأكثر دقة وحداثة، الحصول على مؤهل ماجستير نصف حضوري الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية.



اجتاز هذا البرنامج بنجاح واحصل على شهادتك الجامعية
دون الحاجة إلى سفر أو القيام بأية إجراءات مرهقة



بالإضافة إلى المؤهل، ستتمكن من الحصول على شهادة تشير لمحتوى البرنامج الذي قمت بدراسته. للقيام بذلك، يجب عليك الاتصال بمرشدك الأكاديمي، الذي سيوفر لك جميع المعلومات اللازمة.

المؤهل العلمي: ماجستير نصف حضوري في طب الأسنان التجميلي اللاصق

طريقة الدراسة: نصف حضورية (أونلاين + التدريب العملي)

مدة الدراسة: 60 + 4 نقاط دراسية (حسب نظام ECTS)

يحتوي الماجستير النصف حضوري في طب الأسنان التجميلي اللاصق على البرنامج الأكثر اكتمالا وحدائة على الساحة المهنية والأكاديمية.

بعد اجتياز الطالب للتقييمات، سوف يتلقى عن طريق البريد العادي* مصحوب بعلم وصول مؤهل برنامج الماجستير النصف حضوري ذا الصلة الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية.



ماجستير نصف حضوري في طب الأسنان التجميلي اللاصق

التوزيع العام للخطة الدراسية	نوع المادة	عدد الساعات
طب الأسنان التجميلي	إلزامي	1500
تقنيات المختبر	إلزامي	0
مواد مكافحة كاريوس/طب الأسنان المعالجة لينا	إلزامي	120
المساحيق اللصق	إلزامي	0
اللبني	إلزامي	
التشخيص	إلزامي	
طب الفم التجميلي	إلزامي	
الحشوات المركبة	إلزامي	
البروسين	إلزامي	
إطراق عملي	إلزامي	
إعداد التأهيل اللصقي لطبقة التوطين	إلزامي	
تطوير الأسنان التجميلي	إلزامي	
التصوير	إلزامي	
زراعة الأسنان التجميلية	إلزامي	
تحصيل طباعة الفم	إلزامي	

نوع المادة	عدد الساعات
(OB) إجباري	1500
(OP) اختياري	0
(PR) الممارسات الخارجية	120
(TFM) مشروع تخرج الماجستير	0
الإجمالي	1620



شهادة تخرج

هذه الشهادة ممنوحة إلى

المواطن/المواطنة مع وثيقة تحقيق شخصية رقم

لاجتيازه/لاجتيازها بنجاح والحصول على برنامج

ماجستير نصف حضوري

في

طب الأسنان التجميلي اللاصق

وهي شهادة خاصة من هذه الجامعة موافقة لـ 1620 ساعة، مع تاريخ بدء يوم/شهر/ سنة وتاريخ انتهاء يوم/شهر/سنة

تيك مؤسسة خاصة للتعليم العالي معتمدة من وزارة التعليم العام منذ 28 يونيو 2018

في تاريخ 17 يونيو 2020





ماجستير نصف حضوري طب الأسنان التجميلي اللاصق

طريقة الدراسة: نصف حضوريًا (أونلاين + الممارسة السريرية)

مدة الدراسة: 12 شهر

المؤهل العلمي: TECH الجامعة التكنولوجية

ماجستير نصف حضوري طب الأسنان التجميلي اللاصق