

محاضرة جامعية الاستعدادات طفيفة التوغل لطب الأسنان الرقمي



الجامعة
التكنولوجية
tech

محاضرة جامعية الاستعدادات طفيفة التوغل لطب الأسنان الرقمي

- « طريقة التدريس: أونلاين
- « مدة الدراسة: 6 اسابيع
- « المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية
- « مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة
- « الامتحانات: أونلاين

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: www.techitute.com/ae/dentistry/postgraduate-certificate/minimally-invasive-preparations-digital-dentistry

الفهرس

01

المقدمة

صفحة 4

02

الأهداف

صفحة 8

03

هكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

صفحة 12

04

الهكل و المحتوى

صفحة 16

05

المنهجية

صفحة 20

06

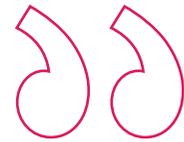
المؤهل العلمي

صفحة 28

المقدمة

لقد مكّن التقدم التكنولوجي في طب الأسنان من تطوير تقنيات وأدوات جديدة توفر علاجات أكثر دقة وأقل توغلاً، وتتمحور حول طب الأسنان الرقمي، مما يوفر فرصاً وتحديات جديدة للمتخصصين في هذا المجال. بحثاً عن تحديث موثوق به يتعمق في المستجدات الرئيسية في التحضيرات طفيفة التوغل، أنشأت جامعة TECH برنامجاً يركز على مختلف الطابعات ثلاثية الأبعاد وآلات الطحن وأنظمة البرمجيات والمواد الرقمية الجديدة لطب الأسنان، من أجل الارتقاء بممارسة طبيب الأسنان إلى أقصى درجات الدقة السريرية. بالإضافة إلى ذلك، يتم تدريسه 100% عبر الإنترنت، مما يسمح للطلاب بالدراسة من أي مكان وفي أي وقت دون التقيد بجدول زمنية محددة أو فصول دراسية وجهاً لوجه.

سجّل الآن في هذه المحاضرة الجامعية في الاستعدادات طفيفة
التوغل لطب الأسنان الرقمي واكتسب معرفة متقدمة لمواكبة
أحدث الاتجاهات في هذا المجال"



في السنوات الأخيرة، حقق طب الأسنان تقدماً كبيراً بفضل التكنولوجيا الرقمية، مما سمح بتطوير تقنيات وأدوات جديدة لإجراء علاجات أكثر دقة وأقل توغلاً. مع ذلك، فإن هذا التطور يمثل أيضاً تحديات جديدة لأخصائيي طب الأسنان، الذين يجب عليهم مواكبة أحدث التقنيات والتكنولوجيات المتاحة من أجل الحفاظ على معايير عالية من الممارسة السريرية.

إدراكاً لهذا الواقع، أنشأت TECH محاضرة جامعية في الاستعدادات طفيفة التوغل لطب الأسنان الرقمي. يهدف هذا البرنامج إلى إطلاع أطباء الأسنان والأخصائيين على أحدث التقنيات والتكنولوجيات في طب الأسنان الرقمي، خاصة في التحضيرات طفيفة التوغل، والتي تسمح بعلاجات أكثر دقة وأقل ألماً للمريض.

سيتعرف أطباء الأسنان على تخطيط العلاج باستخدام طب الأسنان الرقمي، واستخدام التقنيات المتقدمة للتحضيرات طفيفة التوغل وتطبيق التقنيات الرقمية في تصميم التعويضات السنية. بالإضافة إلى ذلك، تم تضمين دراسات حالة حقيقية توضع جميع النظريات المقدمة في سياقها الصحيح، مما يتيح وضعها موضع التنفيذ منذ اللحظة الأولى.

بالإضافة إلى ذلك، يتم تدريس هذه المحاضرة الجامعية 100% عبر الإنترنت، وهي ميزة كبيرة للمهنيين الذين يرغبون في تحديث معارفهم دون الحاجة إلى السفر. تتيح هذه المنهجية للطلاب إمكانية الدراسة من أي مكان وفي أي وقت، مما يسهل التوفيق بين الحياة المهنية والشخصية.

تحتوي هذه ال محاضرة الجامعية في الاستعدادات طفيفة التوغل لطب الأسنان الرقمي على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحدائث في السوق. أبرز مميزاتنا هي:

- ♦ تطوير دراسات الحالة المقدمة من خبراء في البرمجيات المطبقة في طب الأسنان الرقمي
- ♦ محتوياتها البيانية والتخطيطية والعملية البارزة التي يتم تصورها بها تجمع المعلومات العلمية والرعاية العملي حول تلك التخصصات الأساسية للممارسة المهنية
- ♦ التمارين العملية حيث يمكن إجراء عملية التقييم الذاتي لتحسين التعلم
- ♦ تركيزها على المنهجيات المبتكرة
- ♦ كل هذا سيتم استكماله بدروس نظرية وأسئلة للخبراء ومنتديات مناقشة حول القضايا المثيرة للجدل وأعمال التفكير الفردية
- ♦ توفر المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل بالإنترنت



تعلم التقنيات الأكثر ابتكاراً على أيدي خبراء في هذا المجال، مع برنامج متاح 100% عبر الإنترنت خالٍ من الجداول الزمنية والدروس المباشرة"

ستتعرف على أحدث الاتجاهات والتطورات في مجال التحضيرات طفيفة التوغل، مما سيجعل لك الحفاظ على حداثة ممارستك وتنافسيتها.

سوف تتعلم بشكل متعمق استخدام التقنيات المتقدمة لطب الأسنان الرقمي، وتكون قادرًا على تطبيقها في ممارستك السريرية"

سوف تتعلم عمليات تصميم وتصنيع ترميمات الأسنان الرقمية باستخدام أدوات برمجية متقدمة.

البرنامج يضم أعضاء هيئة تدريس محترفين يصوبون في هذا التدريب خبرة عملهم، بالإضافة إلى متخصصين معترف بهم من الشركات الرائدة والجامعات المرموقة.

سيتيح محتوى الوسائط المتعددة، الذي تم تطويره باستخدام أحدث التقنيات التعليمية، للمهني التعلم في الموقع والسياق، أي بيئة محاكاة توفر تدريبًا غامرًا مبرمجًا للتدريب في مواقف حقيقية.

يركز تصميم هذا البرنامج على التعلّم القائم على حل المشكلات، والذي يجب على المهني من خلاله محاولة حل مختلف مواقف الممارسة المهنية التي تنشأ على مدار العام الدراسي. للقيام بذلك، سيحصل على مساعدة من نظام فيديو تفاعلي مبتكر من قبل خبراء مشهورين.



الأهداف

الهدف الرئيسي للبرنامج هو أن يكون الطالب قادراً على تخطيط العلاج باستخدام طب الأسنان الرقمي، واستخدام التقنيات المتقدمة للتحضيرات الأقل بضعاً وتطبيق التقنيات الرقمية في تصميم التركيبات السنية. إضافة إلى ذلك، يتم خلال المحاضرة الجامعية دراسة حالات واقعية يتم تحليلها في سياق النظرية المقدمة، مما يسمح بوضعها موضع التنفيذ منذ البداية.



ستكون قادراً على تطبيق المعرفة التي اكتسبتها
في مواقف سريرية حقيقية، وذلك بفضل الحالات
العملية والمحاكاة التي يتضمنها البرنامج"



الأهداف العامة



- ♦ زيادة معرفة المتخصصين بتطبيق التقنيات الرقمية في التشخيص والعلاج وتخطيط الحالات السريرية
- ♦ الإلمام بتقنيات تقويم الأسنان الرقمية وتخطيط الزرع الموجه بالكمبيوتر
- ♦ تطوير المهارات في التواصل متعدد التخصصات والتعاون في العمل الجماعي، باستخدام التكنولوجيا الرقمية كأداة
- ♦ دراسة تطبيق المعرفة المكتسبة في الممارسة السريرية، وبالتالي تحسين جودة رعاية المرضى

الأهداف المحددة



- ♦ فهم المبادئ الأساسية لتحضير الأسنان بالحد الأدنى من التدخل الجراحي وعلاقتها بالحفاظ على بنية الأسنان الطبيعية
- ♦ تحديد خيارات نظام CAM المختلفة لتصنيع ترميمات الأسنان، سواء في مختبر الأسنان أو في عيادة الأسنان
- ♦ تطوير المهارات في استخدام أنظمة CAM بجانب المقعد، والتي تسمح بتصنيع ترميمات الأسنان في نفس يوم موعد المريض

وسّع معرفتك في مجال تجميل الأسنان واكتشف كيف
يمكن للتطورات في طب الأسنان الرقمي أن تساعدك
على تحقيق نتائج طبيعية ومخصصة لكل مريض"



هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

يتم تدريس المحاضرة الجامعية في الاستعدادات طفيفة التوغل لطب الأسنان الرقمي من قبل أطباء أسنان مؤهلين تأهيلاً عالياً يتمتعون بخبرة واسعة في مجال طب الأسنان الرقمي والتحضيرات طفيفة التوغل. هؤلاء المتخصصون قادرون على تقديم تحديث عملي ودقيق، استناداً إلى خبرتهم السريرية ومعرفتهم النظرية، لضمان أن يكون الطالب على اطلاع كامل بأحدث التقنيات والتكنولوجيات في هذا المجال المتطور باستمرار.

ستعتمد على خبرات المتخصصين المدربين تدريباً
عالياً والمتمرسين في مجال طب الأسنان الرقمي"



هيكل الإدارة

أ. Karmy Diban, José Antonio

- ♦ الرئيس التنفيذي في شركة SOi Digital، خدمة طب الأسنان الرقمي
- ♦ مدير شركة (BullsEye)
- ♦ خبير استشاري مستقل
- ♦ ماجستير في إدارة الأعمال والقيادة في Universidad del Desarrollo, Chile
- ♦ الهندسة التجارية في جامعة Universidad del Desarrollo, Chile



الأساتذة

د. Isamitt Parra, Yuri

- ♦ مدير ومؤسس Atelier Odontológico Spa
- ♦ أستاذ علم الأمراض الداخلية بجامعة Chile
- ♦ منسق برنامج الخدمات الصحية في جنوب شرق العاصمة SSMSO و برنامج الإصلاح والرعاية الصحية الشاملة PRAIS
- ♦ جراح أسنان في عيادة خاصة
- ♦ طبيب أسنان في معهد طب الأسنان Instituto Odontológico Huelén
- ♦ طبيب أسنان في مركز صحة الأسرة Centro de Salud Familiar Los Quillayes
- ♦ أخصائي في جراحة الأسنان من جامعة Chile
- ♦ بكالوريوس في طب الأسنان من جامعة Chile



الهيكل و المحتوى

يتضمن البرنامج مواد وسائط متعددة عالية الجودة، مع مقاطع فيديو مفصلة وتحليلات سريرية مفصلة تتيح للطلاب التعمق في المواد الدراسية ووضعها قيد التطبيق العملي. يتم استكمالها بمزيد من القراءة التي توسع من منظور الطالب حول الموضوع وتتيح له إجراء المزيد من الأبحاث في تلك القضايا التي تهم الطالب أكثر من غيرها. كل هذا، بالإضافة إلى أعضاء هيئة التدريس ذوي الخبرة العالية والتنسيق عبر الإنترنت، يجعل من المحاضرة الجامعية في الاستعدادات طفيفة التوغل لطب الأسنان الرقمي خياراً ممتازاً للمهنيين الذين يرغبون في تحديث معرفتهم في هذا المجال.

قم بإتقان الأدوات والمواد المختلفة المستخدمة في التحضيرات
طفيفة التوغل وتعلم كيفية اختيارها بشكل مناسب لكل حالة"

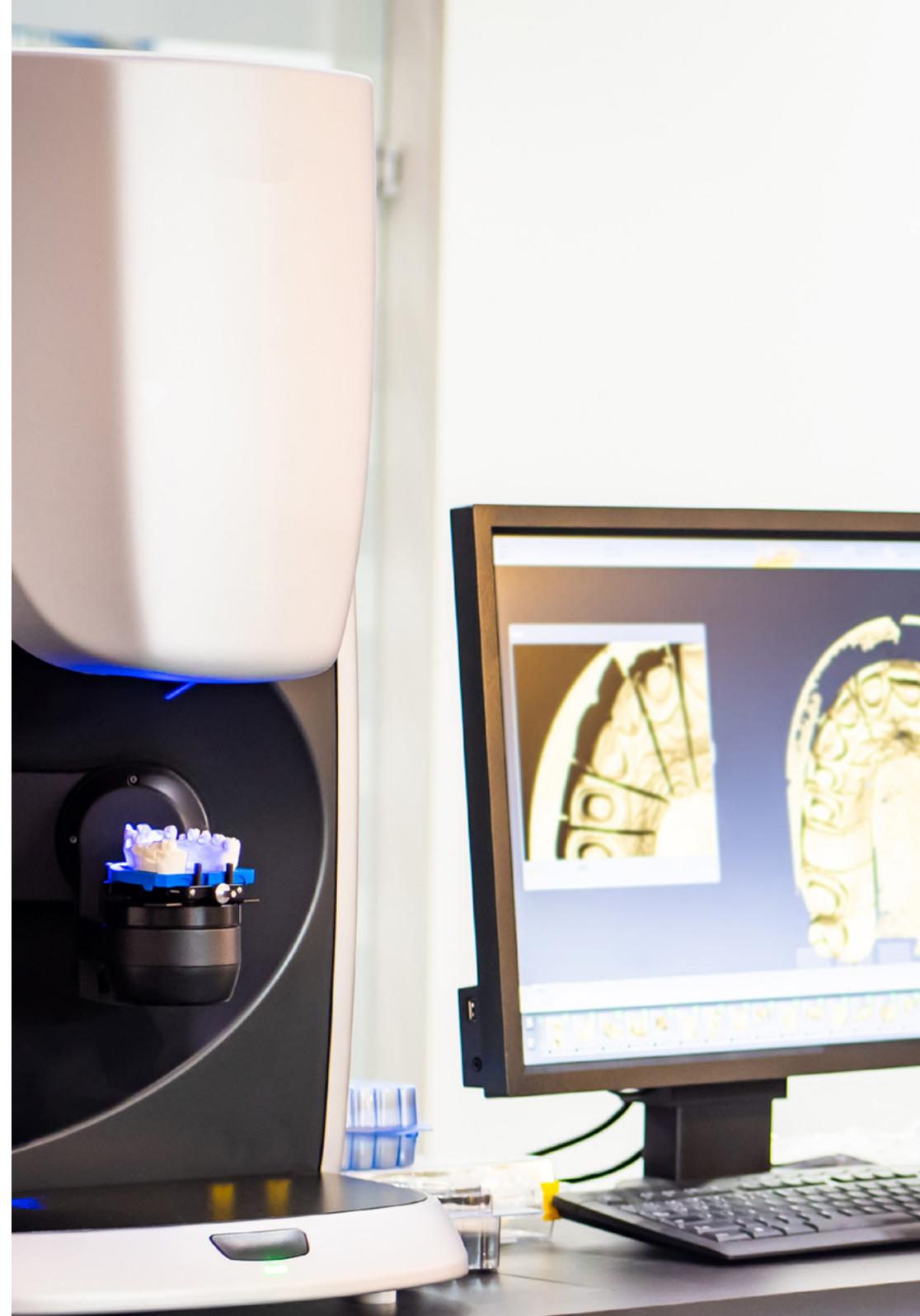


الوحدة 1. التدفق الرقمي. المستحضرات طفيفة التوغل، والكاميرا، والمختبر، وأنظمة الكرسي

- 1.1. أول نظام قشرة مناسب first fit
 - 1.1.1. تدوين السجلات
 - 2.1.1. التحميل عبر الإنترنت
 - 3.1.1. Mockup
 - 4.1.1. تسلسل عملية الطحن
- 2.1. التدعيم في العيادة
 - 1.2.1. أنواع أسمنت الأسنان وخصائصها
 - 2.2.1. اختبار إسمنت الأسنان المناسب لكل حالة سريرية
 - 3.2.1. إجراءات التثبيت الأسمنتي للقشرة، والتيجان والجسور
 - 4.2.1. تحضير سطح السن قبل تدعيمه بالأسمنت
- 3.1. مختبر
 - 1.3.1. مواد طب الأسنان الرقمية: أنواعها وخصائصها وتطبيقاتها في طب الأسنان
 - 2.3.1. تصنيع القشرة الخزفية والتيجان الخزفية باستخدام أنظمة CAD/CAM
 - 3.3.1. أنظمة CAD/CAM لتصنيع الجسور الثابتة
 - 4.3.1. تصنيع الأطراف الصناعية القابلة للإزالة باستخدام أنظمة CAD/CAM
- 4.1. طابعات ثلاثية الأبعاد
 - 1.4.1. أنواع الطابعات ثلاثية الأبعاد المستخدمة في طب الأسنان الرقمي
 - 2.4.1. التصميم والطباعة ثلاثية الأبعاد للاستوديو ونماذج العمل
 - 3.4.1. الطباعة ثلاثية الأبعاد للأدلة الجراحية والجياثر الجراحية
 - 4.4.1. الطباعة ثلاثية الأبعاد لنماذج لتصنيع الأدلة الجراحية والجياثر الجراحية
 - 5.4.1. طباعة النماذج ثلاثية الأبعاد لتصنيع الأطراف الاصطناعية للأسنان
- 5.1. دقة XY ودقة Z
 - 1.5.1. اختبار المواد المستخدمة في ترميمات الأسنان الرقمية واستخدامها
 - 2.5.1. تكامل طب الأسنان الرقمي في العيادة
 - 3.5.1. دقة XY ودقة Z في الطابعات ثلاثية الأبعاد
 - 4.5.1. التخطيط الافتراضي لترميم الأسنان
- 6.1. أنواع الراتنجات
 - 1.6.1. نموذج الراتنجات
 - 2.6.1. الراتنجات القابلة للتقويم
 - 3.6.1. راتنجات الأسنان المؤقتة
 - 4.6.1. راتنجات للأسنان الدائمة

- 7.1. المطاحن
 - 1.7.1. ماكينات الطحن للترميم المباشر
 - 2.7.1. ماكينات الطحن للترميم غير المباشر
 - 3.7.1. ماكينات طحن الشقوق ومنع التسوس
 - 4.7.1. قواطع تفريز تقويم الأسنان
- 8.1. آلات التليد
 - 1.8.1. التركيبات التركيبية ودورها في تحضير تيجان الأسنان المحافطة
 - 2.8.1. تطبيق تقنية CAD/CAM لإعداد المستحضرات طفيفة التوغل في طب الأسنان الرقمي
 - 3.8.1. تقنيات وتكنولوجيات رقمية جديدة لتحضير التطعيمات والتطعيمات السنية بالحد الأدنى من التدخل الجراحي
 - 4.8.1. أنظمة software برمجيات تحضير الأسنان الافتراضية واستخدامها في تخطيط تحضير الأسنان بالحد الأدنى من التدخل الجراحي
- 9.1. إنتاج الطراز المحترف Model pro
 - 1.9.1. تصنيع نماذج دقيقة باستخدام تقنية المسح الضوئي داخل الفم للتحضيرات طفيفة التوغل
 - 2.9.1. تخطيط التحضير طفيف التوغل باستخدام النماذج الرقمية وتقنية CAD/CAM
 - 3.9.1. تصنيع النماذج لتحضير قشور الأسنان طفيفة التوغل
 - 4.9.1. النماذج الرقمية ودورها في تحضير تيجان الأسنان التحفظية
- 10.1. طابعات طب الأسنان مقابل الطابعات العامة
 - 1.10.1. مطابع الأسنان مقابل الطابعات العامة
 - 2.10.1. مقارنة الخصائص التقنية لطابعات طب الأسنان والطابعات العامة لتصنيع ترميمات الأسنان
 - 3.10.1. طابعات الأسنان ودورها في تحضير التركيبات السنية الاصطناعية المخصصة بالحد الأدنى من التدخل الجراحي
 - 4.10.1. الطابعات العامة وقابليتها للتكيف مع صناعة الأطراف الاصطناعية للأسنان

استعد لمستقبل طب الأسنان، حيث ستكون التكنولوجيا
الرقمية عنصراً أساسياً في نجاح العلاجات"



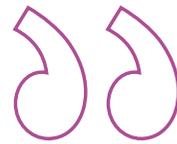
المنهجية

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*).

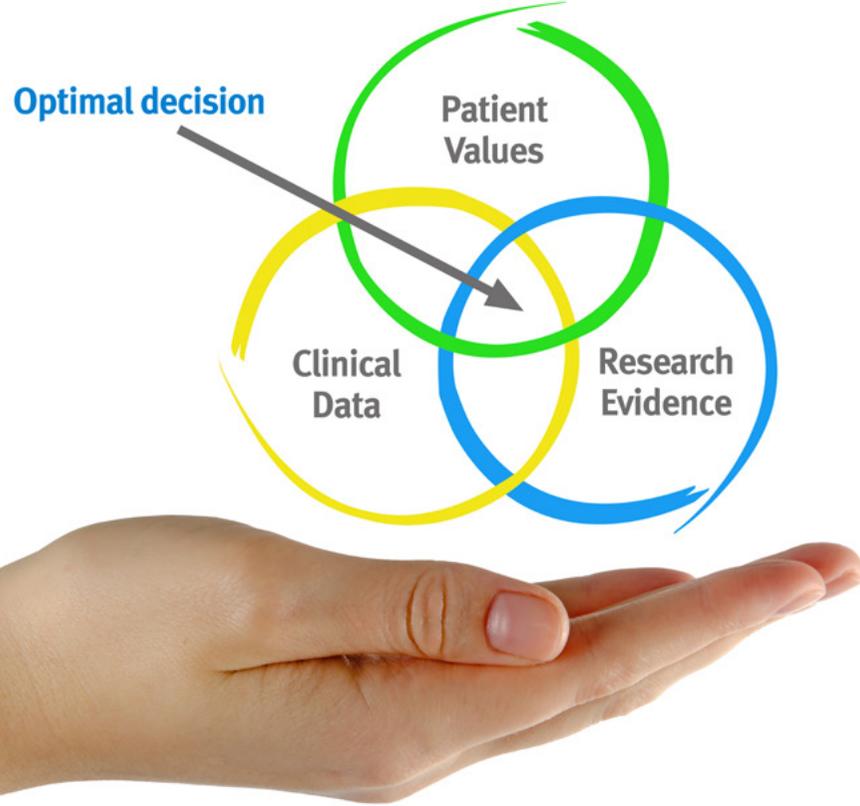


اكتشف منهجية *Relearning* (منهجية إعادة التعلم)، وهي نظام يتخلّى عن التعلم الخطي التقليدي ليأخذك عبر أنظمة التدريس التعليم المرتكزة على التكرار: إنها طريقة تعلم أثبتت فعاليتها بشكل كبير، لا سيما في المواد الدراسية التي تتطلب الحفظ"



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 المماكية 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 يمثل 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 مسبوق، 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.

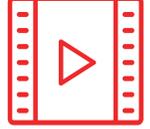
في برنامجنا، التعلم ليس عملية خطية، ولكنه يحدث في شكل لولبي (نتعلم ثم نطرح ماتعلمناه جانباً فننساها ثم نعيد تعلمه). لذلك، يتم دمج كل عنصر من هذه العناصر بشكل مركزي.

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، وتحديدًا من أجله، بحيث يكون التطوير التعليمي محددًا وملموشًا حقًا.

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.



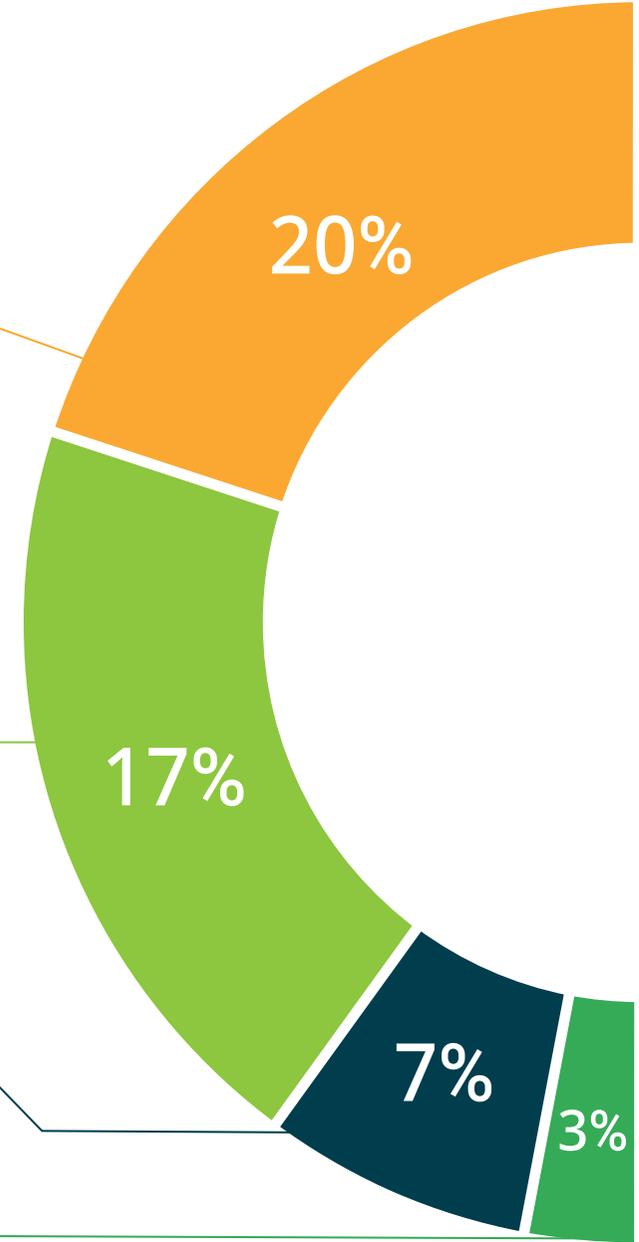
المحاضرات الرئيسية

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

تضمن المحاضرة الجامعية في الاستعدادات طفيفة التوغل لطب الأسنان الرقمي، بالإضافة إلى التدريب الأكثر صرامة وحدثاً، الحصول على مؤهل المحاضرة الجامعية الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية.



اجتاز هذا التخصص بنجاح واحصل على شهادتك الجامعية
دون الذهاب إلى أي مكان أو القيام بأي أعمال ورقية مرهقة"



تحتوي ال محاضرة الجامعة في الاستعدادات طفيفة التوغل لطب الأسنان الرقمي البرنامج العلمية الأكثر اكتمالا و حداثة في السوق.

بعد اجتياز التقييم، سيحصل الطالب عن طريق البريد العادي* مصدوب بعلم وصول مؤهل ال محاضرة الجامعة الصادرعن TECH الجامعة التكنولوجية.

إن المؤهل الصادرعن TECH الجامعة التكنولوجية سوف يشير إلى التقدير الذي تم الحصول عليه في برنامج المحاضرة الجامعة وسوف يفي بالمتطلبات التي عادة ما تُطلب من قبل مكاتب التوظيف ومسابقات التعيين ولجان التقييم الوظيفي والمهني.

المؤهل العلمي: محاضرة الجامعة في الاستعدادات طفيفة التوغل لطب الأسنان الرقمي

طريقة: عبر الإنترنت

مدة : 6 اسابيع



المستقبل

الأشخاص

الصحة

الثقة

التعليم

المرشدون الأكاديميون المعلومات

الضمان

التدريس

الاعتماد الأكاديمي

المؤسسات

التعلم

المجتمع

الالتزام

التقنية

tech الجامعة
التيكنولوجية

الحاضر

الابتكار

الحاضر

الجودة

محاضرة جامعية

الاستعدادات طفيفة التوغل

لطب الأسنان الرقمي

« طريقة التدريس: أونلاين

« مدة الدراسة: 6 اسابيع

« المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

« مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة

« الامتحانات: أونلاين

التدريب الافتراضي

المؤسسات

الفصول الافتراضية

اللغات

محاضرة جامعية

الاستعدادات طفيفة التوغل
لطب الأسنان الرقمي