

محاضرة جامعية رقمنة معدات طب الأسنان





الجامعة
التكنولوجية
tech

محاضرة جامعية رقمنة معدات طب الأسنان

- « طريقة التدريس: أونلاين
- « مدة الدراسة: 6 أسابيع
- « 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/digitalization-dental-equipment

الفهرس

01	المقدمة	صفحة 4
02	الأهداف	صفحة 8
03	هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية	صفحة 12
04	الهيكل والمحتوى	صفحة 16
05	المنهجية	صفحة 20
06	المؤهل العلمي	صفحة 28

المقدمة

إن رقمنة المعدات في طب الأسنان اتجاه شائع ومفيد بشكل متزايد. ومن هذا المنطلق، يتيح استخدام التقنيات الرقمية دقة أكبر في تخطيط وتصميم العلاجات، وتقليل الوقت والتكاليف، فضلاً عن تحسين التواصل مع المرضى. هذا سبب إضافي يدعو أخصائيي طب الأسنان إلى أن يكونوا على اطلاع دائم في هذا المجال، وبمساعدة التكنولوجيا سيتمكن من إتقان الاستراتيجيات الرقمية الأكثر ابتكارًا. ذلك، سيزودك هذا البرنامج بكل ما تحتاج إلى معرفته عن معدات الرقمنة، بدءاً من التصوير الرقمي والأشعة إلى المسح الرقمي والتشكيل في هذا المجال. في شكل عملي عبر الإنترنت، سيحظى الطلاب بقدر كبير من المرونة في دراسة الدرجة العلمية.



قم بالتسجيل في محاضرة جامعية أساسية لتتعرف على أحدث ما توصلت إليه في مجال رقمنة معدات طب الأسنان"



تحتوي هذه محاضرة جامعية في رقمنة معدات طب الأسنان على البرنامج الأكثر اكتمالاً وحدثاً في السوق. أبرز ميزات هي:

- ♦ تطوير دراسات الحالة المقدمة من خبراء في رقمنة معدات طب الأسنان
- ♦ 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

لقد ساعدت رقمنة المعدات في طب الأسنان على تحقيق تكامل أفضل لمراحل العلاج المختلفة، بالإضافة إلى إمكانية مشاركة المعلومات والتعاون مع المتخصصين الآخرين في العلوم الصحية. من هذا المنطلق، من المهم إتقان التكنولوجيات المختلفة المتاحة وحدودها من أجل اختيار أفضل ما يناسب الاحتياجات السريرية، وهو سبب أكثر من كافٍ لطبيب الأسنان لتعزيز تحديثه في هذا المجال المتطلب.

في هذا السياق، تقدم لك جامعة TECH محاضرة جامعية متكاملة للغاية لدمج أحدث التطورات التكنولوجية في ممارستك اليومية. لهذا الغرض، يتم تناول الخطوط الأساسية لمجال طب الأسنان الرقمي، بدءًا من استخدام الكاميرات الرقمية والهواتف المحمولة إلى استخدام الملفات الرقمية وأمن وخصوصية هذه الملفات. في الواقع، ستتم مناقشة تقنية CBCT وتطبيقاتها المتعددة في زراعة الأسنان وعلاج جذور الأسنان بتعمق.

تعزز هذه الفرصة الأكاديمية التعلم الفعال والعملية للغاية لتوفير دورة تعليمية طبيعية. لإضافة إلى ذلك، فإن الطلاب لديهم فريق تعليمي رائع في خدمتهم، مكون من خبراء في طب الأسنان الرقمي، والذي سيوفر إعدادًا عالي الجودة يتناسب مع احتياجات كل طالب. بفضل طبيعة الدراسة عبر الإنترنت، سينسى الطالب الملحق بالدراسة ضرورة الذهاب إلى مركز تدريس في الفصل الدراسي، ولن يضطر إلى الالتزام بجدول زمنية محددة مسبقاً، وبالتالي يمكن الجمع بين الشهادة وأي التزامات شخصية أو مهنية.



لا تفكر مرتين وادخل في مجال رقمنة
معدات طب الأسنان مع جامعة TECH لإتقان
تطبيقات التصوير السريري لطب الأسنان“

ستكشف إمكانيات الماسح الضوئي للوجه في طب الأسنان عن طريق مقاطع الفيديو التوضيحية أو تمارين التوعية الذاتية.

سيكون لديك إمكانية الوصول على مدار 24 ساعة إلى أكبر مكتبة وسائط متعددة في مجال رقمنة معدات طب الأسنان.

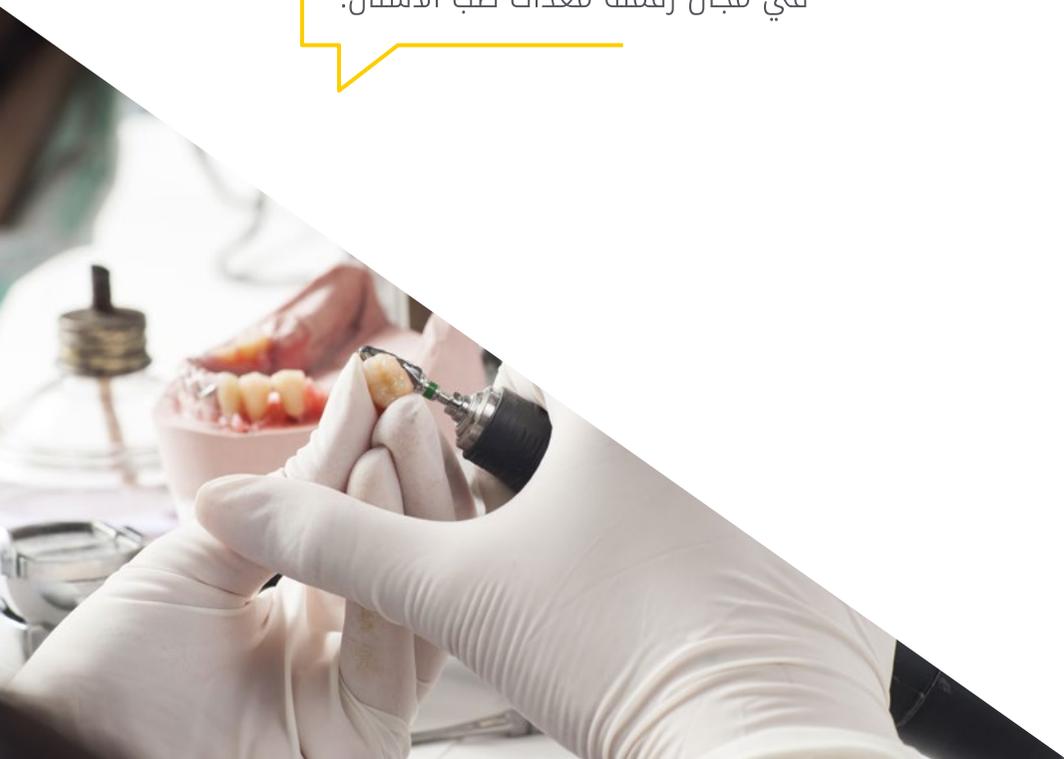
سوف تكون قادراً على تفسير سجلات PIC قياس الحبيبات الصوتية الحلقية بخبرة. سجل الآن!"



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

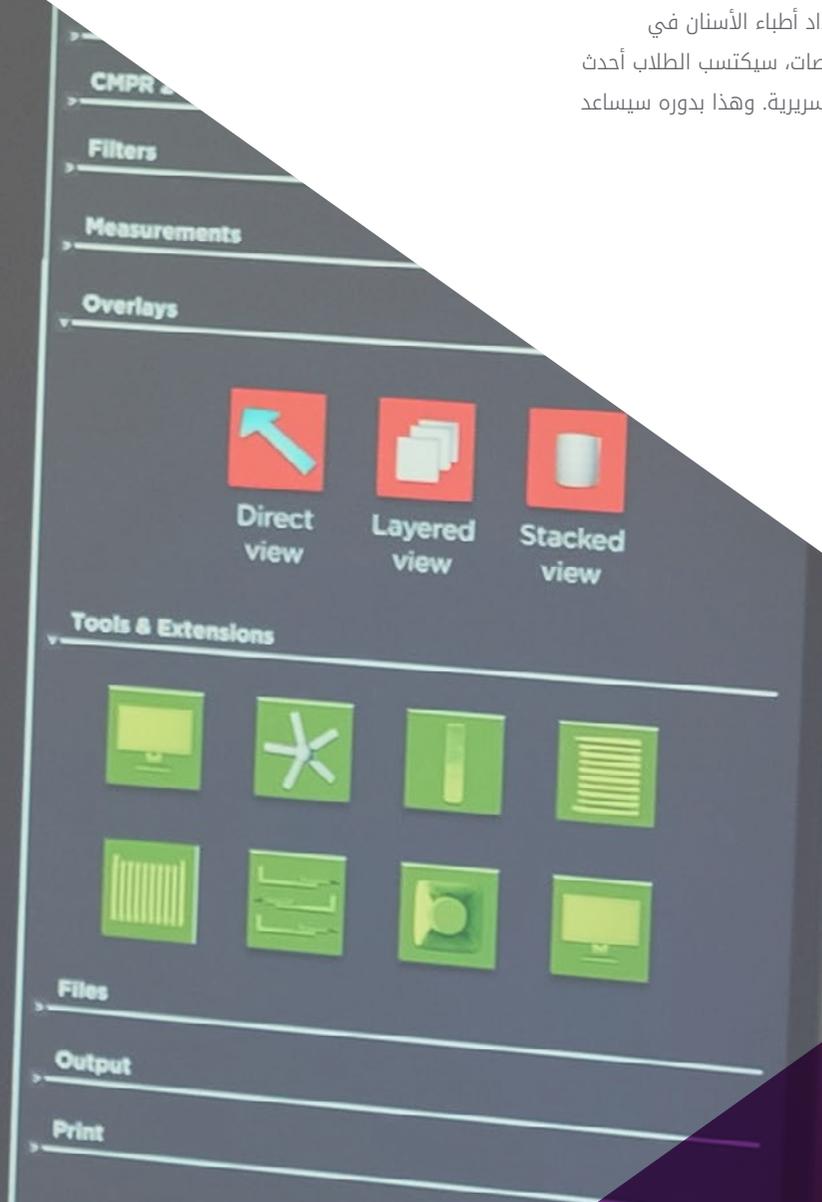
سيتيح محتوى الوسائط المتعددة، الذي تم تطويره باستخدام أحدث التقنيات التعليمية، للمهني التعلم في الموقع والسياق، أي بيئة محاكاة توفر تدريباً غامراً مبرمجاً للتدريب في مواقف حقيقية.

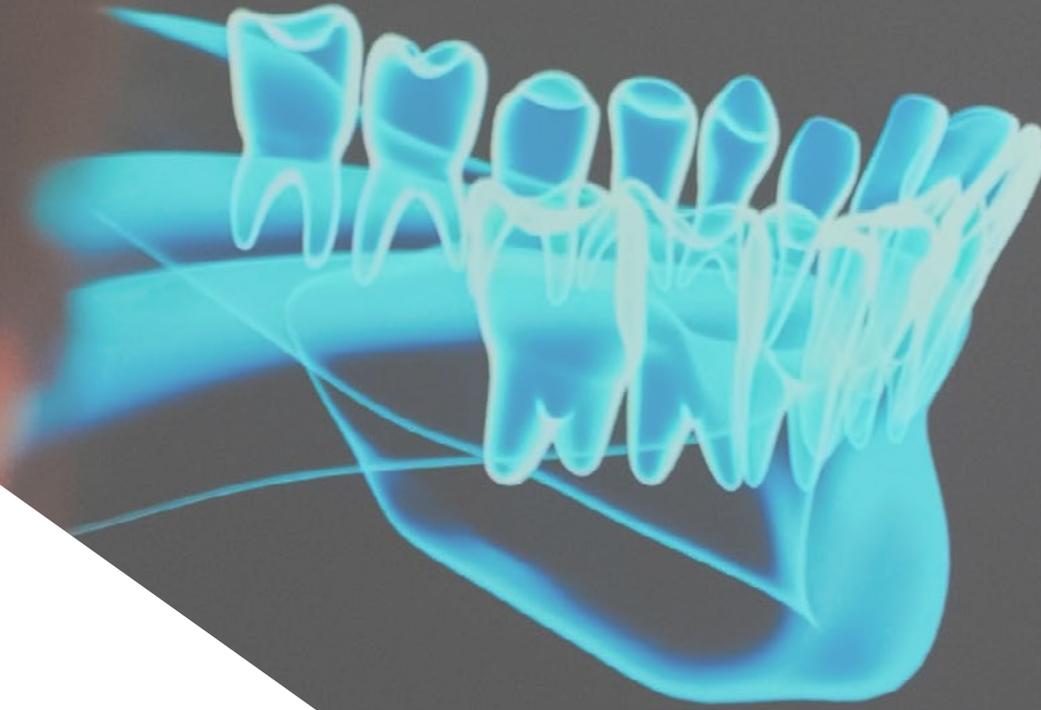
يركز تصميم هذا البرنامج على التعلّم القائم على حل المشكلات، والذي يجب على المهني من خلاله محاولة حل مختلف مواقف الممارسة المهنية التي تنشأ على مدار العام الدراسي. للقيام بذلك، سيحصل على مساعدة من نظام فيديو تفاعلي مبتكر من قبل خبراء مشهورين.



الأهداف

يتمثل الهدف الرئيسي للمحاضرة الجامعية في مجال رقمنة معدات طب الأسنان في إعداد أطباء الأسنان في استخدام التقنيات الرقمية المطبقة في ممارستهم اليومية. من خلال نهج متعدد التخصصات، سيكتسب الطلاب أحدث المعارف النظرية والعملية التي ستمكنهم من إضفاء المزيد من الدقة على إجراءاتهم السريرية. وهذا بدوره سيساعد على تقليل التكاليف وتحسين تجربة المريض في الممارسة.





ألم تقم بعد بالتسجيل في الشهادة التي ستعزز
مهاراتك في استخدام الماسحات الضوئية ثلاثية
الأبعاد أو الكاميرات الرقمية في العيادة؟

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

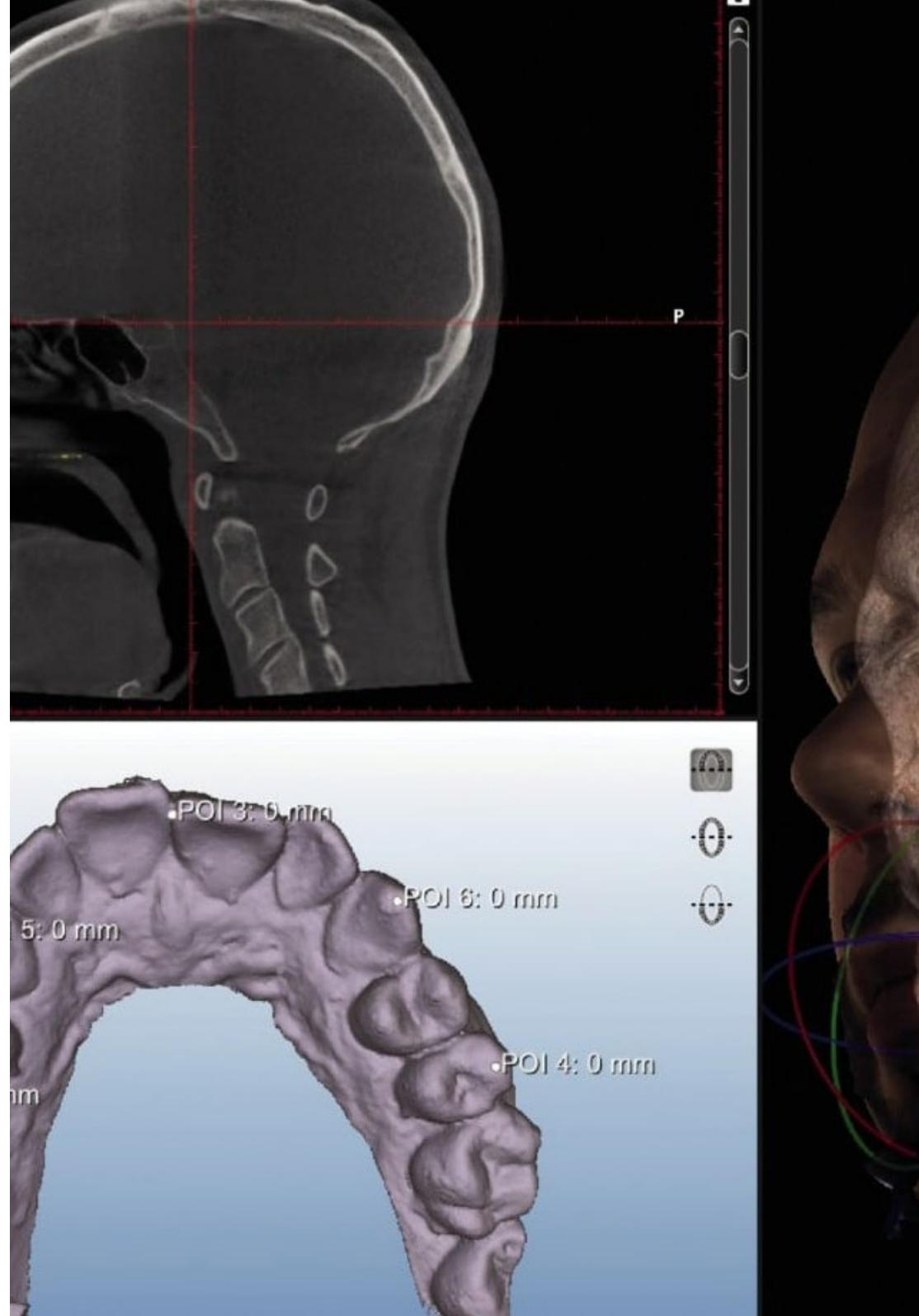


الأهداف المحددة



- ♦ فهم المفاهيم الأساسية للرقمنة وأهميتها في الممارسة السريرية
- ♦ فهم الأنواع المختلفة من المعدات التي يمكن رقمنتها والتقنيات المستخدمة للقيام بذلك
- ♦ فحص تشغيل معدات software وبرمجيات الرقمنة المتخصصة، مثل المساحات الضوئية ثلاثية الأبعاد 3D، والكاميرات الرقمية، software وبرمجيات التصميم بمساعدة الحاسوب/التصنيع بمساعدة الحاسوب CAD/CAM، وغيرها
- ♦ تطوير المهارات في تحرير ومعالجة البيانات الرقمية التي تم الحصول عليها من المعدات المرقمنة
- ♦ فهم الآثار الأخلاقية والقانونية المترتبة على رقمنة المعدات، بما في ذلك خصوصية البيانات والملكية الفكرية
- ♦ دمج المعدات الرقمية في الممارسة السريرية
- ♦ تفسير واستخدام البيانات الرقمية التي يتم الحصول عليها من المعدات الرقمية لاتخاذ القرارات السريرية

قم بتحسين عملية اتخاذ القرارات
الاستشارية باستخدام مهارات جديدة
في تفسير البيانات الرقمية واستخدامها"



هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

يعد فريق التدريس في المحاضرة الجامعية بمثابة إعلان نوايا من جانب فريق التعليم التقني. من هذا المنطلق، يتمتع أعضاء هيئة التدريس بخبرة واسعة في مجال طب الأسنان الرقمي. يتكون من متخصصين من ذوي الخبرة في مجالات مختلفة، مثل الأشعة الرقمية، والتصوير الفوتوغرافي للأسنان، وزراعة الأسنان، وتقويم الأسنان وعلاج جذور الأسنان، وغيرها. بالإضافة إلى ذلك، فهم محاضرون مشهورون عملوا في مراكز طب الأسنان ذات الشهرة العالمية.

حقق النجاح مع أفضل الخبراء في زراعة الأسنان وطب
الأسنان الرقمي الذين ستجدهم في السوق الأكاديمية"



هيكل الإدارة

د. Karmy Diban, José Antonio

- ♦ الرئيس التنفيذي في شركة SOi Digital، خدمة طب الأسنان الرقمي
- ♦ مدير شركة (BullsEye)
- ♦ خبير استشاري مستقل
- ♦ شهادة ماجستير في مجال إدارة الأعمال والقيادة في جامعة التطور في تشيلي
- ♦ الهندسة التجارية في جامعة التطور في تشيلي



الأساتذة

د. Heinrichsen Pérez, Pauline

- ♦ مصممة CAD/CAM المستقل في SOi Digital
- ♦ أخصائية في إعادة التأهيل الشفوي في مركز San Lázaro، سانتياغو دي تشيلي
- ♦ أخصائية إعادة التأهيل الفموي في Go Smile, La Dehesa
- ♦ أخصائية إعادة التأهيل الفموي في Policlínico Tabancura
- ♦ حراحة الأسنان في Zenclinic
- ♦ حراحة الأسنان في CESFAM Rinconada
- ♦ حراحة الأسنان في Clinica Abadía
- ♦ حراحة أسنان متخصص في إعادة التأهيل الفموي من جامعة التطور في تشيلي

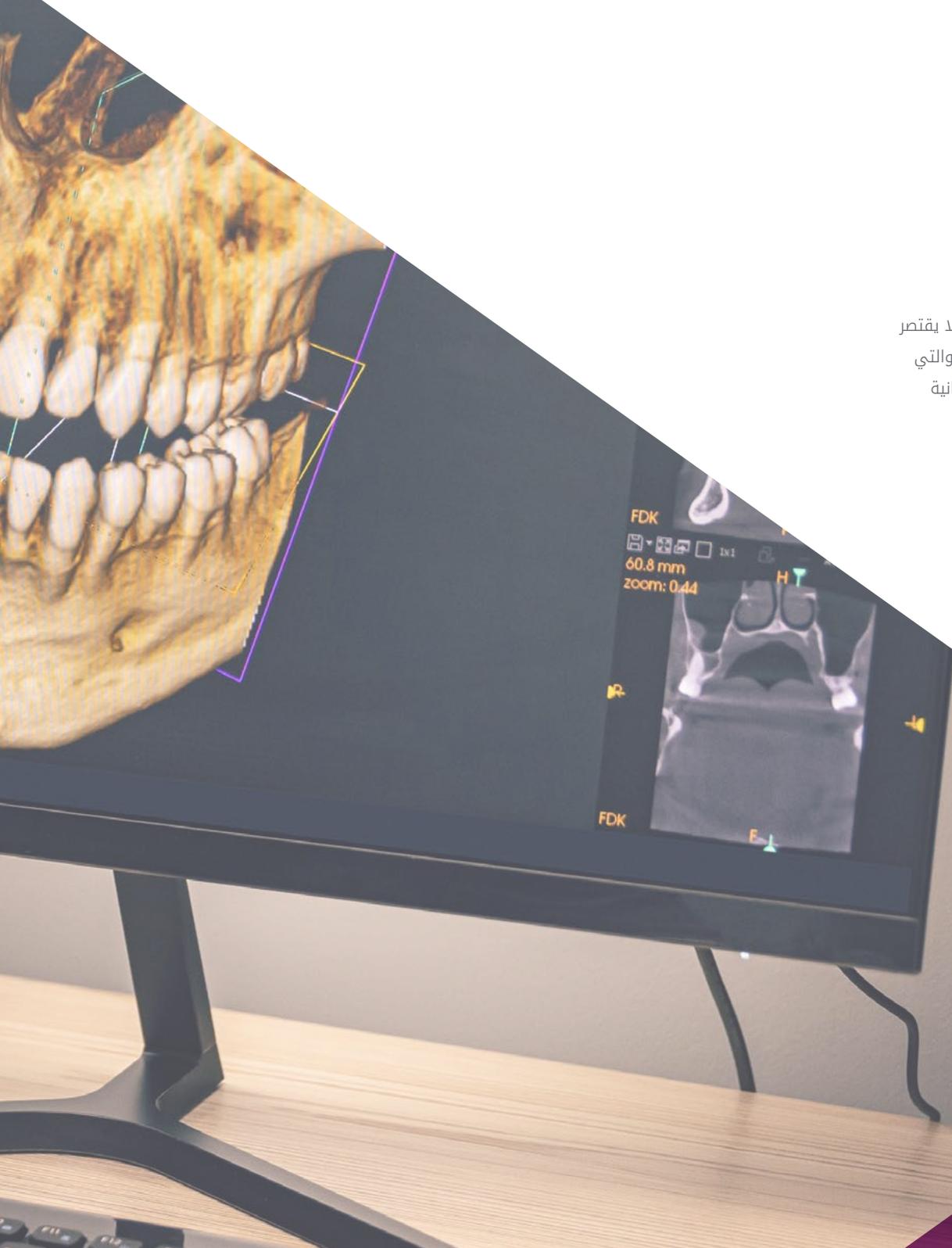


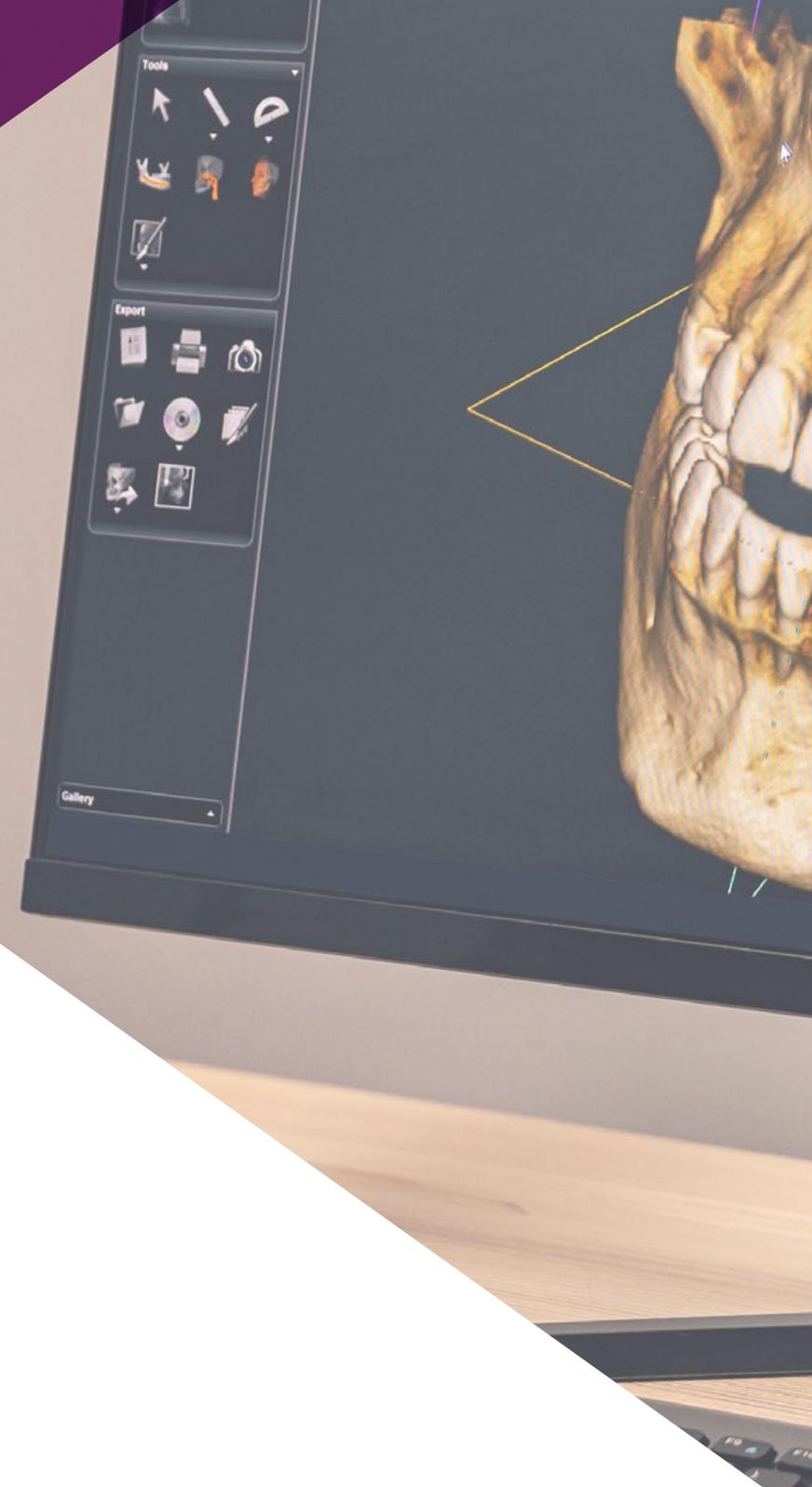
اغتنم الفرصة للتعرف على أحدث التطورات في هذا الشأن لتطبيقها على ممارستك اليومية"



الهيكل والمحتوى

تم تصميم المحاضرة الجامعية في رقمنة معدات طب الأسنان لتوفير أقصى قدر ممكن من المرونة للطلاب. لا يقتصر الأمر على كونه متصلاً بالإنترنت 100%، ولكنه يتميز أيضًا بمنهجية تدريس مبتكرة تعتمد على إعادة التعلم، والتي تركز على التكرار المستهدف لمفاهيم المنهج من خلال موارد مثل مقاطع الفيديو التوضيحية أو الرسوم البيانية التفاعلية. يتيح ذلك للطلاب الوصول إلى المحتوى بطريقة مستقلة ومخصصة واستيعاب الأفكار بسرعة أكبر.





هذا هو المنهج المناسب لك إذا كنت تريد أن ترى كيف غير التدفق الرقمي طب الأسنان"



الوحدة 1. رقمنة المعدات

- 1.1. تطوير الفيديوهاات
 - 1.1.1. لماذا التحول الرقمي
 - 2.1.1. متعدد الاختصاصات
 - 3.1.1. الوقت/الإنتاج
 - 4.1.1. المزايا/التكاليف
- 2.1. التحقق الرقمي
 - 1.2.1. أنواع الملفات
 - 2.2.1. أنواع الشبكات
 - 3.2.1. المصادقية
 - 4.2.1. المقارنة بين الأنظمة
- 3.1. كاميرا رقمية وهاتف محمول
 - 1.3.1. تقنيات الإضاءة في طب الأسنان
 - 2.3.1. تصوير الأسنان السريري
 - 3.3.1. تقنيات تصوير الأسنان التجميلي
 - 4.3.1. تحرير الصور
- 4.1. الأشعة الرقمية
 - 1.4.1. أنواع الأشعة السينية للأسنان
 - 2.4.1. تكنولوجيا الأشعة الرقمية
 - 3.4.1. أخذ أشعة الأسنان الرقمية
 - 4.4.1. تفسير الذكاء الاصطناعي للأشعة السنية
- 5.1. التصوير المقطعي المحوسب بالأشعة المخروطية CBCT
 - 1.5.1. تقنيات CBCT
 - 2.5.1. تفسير صور CBCT
 - 3.5.1. التشخيص بـ صور CBCT
 - 4.5.1. تطبيقات CBCT في زراعة الأسنان
 - 5.5.1. تطبيقات CBCT في علاج جذور الأسنان
- 6.1. مسح ضوئي للأسنان
 - 1.6.1. مسح ضوئي للأسنان والأنسجة الرخوة
 - 2.6.1. المسح الضوئي للأسنان والأنسجة الرخوة النمذجة الرقمية في طب الأسنان
 - 3.6.1. تصميم وتصنيع الأطراف الصناعية الرقمية لطب الأسنان الاصطناعية
 - 4.6.1. تطبيقات المسح الضوئي للأسنان في تقويم الأسنان

- 7.1. التصوير المجسم الديناميكي
 - 1.7.1. التقاط الصورالمجسمة الديناميكية
 - 2.7.1. تفسير الصورالمجسمة الديناميكية
 - 3.7.1. دمج الفحص المجسمة الديناميكية في سير عمل طب الأسنان
 - 4.7.1. الأخلاقيات والسلامة في استخدام التنظير المجسم الديناميكي
- 8.1. قياس الحبيبات الضوئية PIC
 - 1.8.1. تقنية PIC لقياس الحبيبات الصوتية
 - 2.8.1. تفسير سجلات القياس الصوتي PIC
 - 3.8.1. تطبيقات القياس الصوتي PIC في إطباق الأسنان
 - 4.8.1. مزايا وعيوب القياس الصوتي PIC
- 9.1. الماسح الضوئي للوجه
 - 1.9.1. أخذ السجلات باستخدام ماسح ضوئي للوجه
 - 2.9.1. تحليل بيانات الوجه وتقييمها
 - 3.9.1. دمج الماسح الضوئي للوجه في سير عمل طب الأسنان
 - 4.9.1. مستقبل مسح الوجه في طب الأسنان
- 10.1. الملفات
 - 1.10.1. أنواع الملفات الرقمية في طب الأسنان
 - 2.10.1. تنسيقات الملفات الرقمية
 - 3.10.1. تخزين وإدارة الملفات
 - 4.10.1. أمان الملفات الرقمية وخصوصيتها



استمتع بتجربة أكاديمية حديثة تماماً تتناول جميع جوانب أمن الملفات الرقمية والخصوصية"



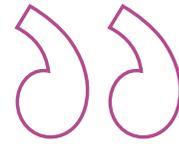
المنهجية

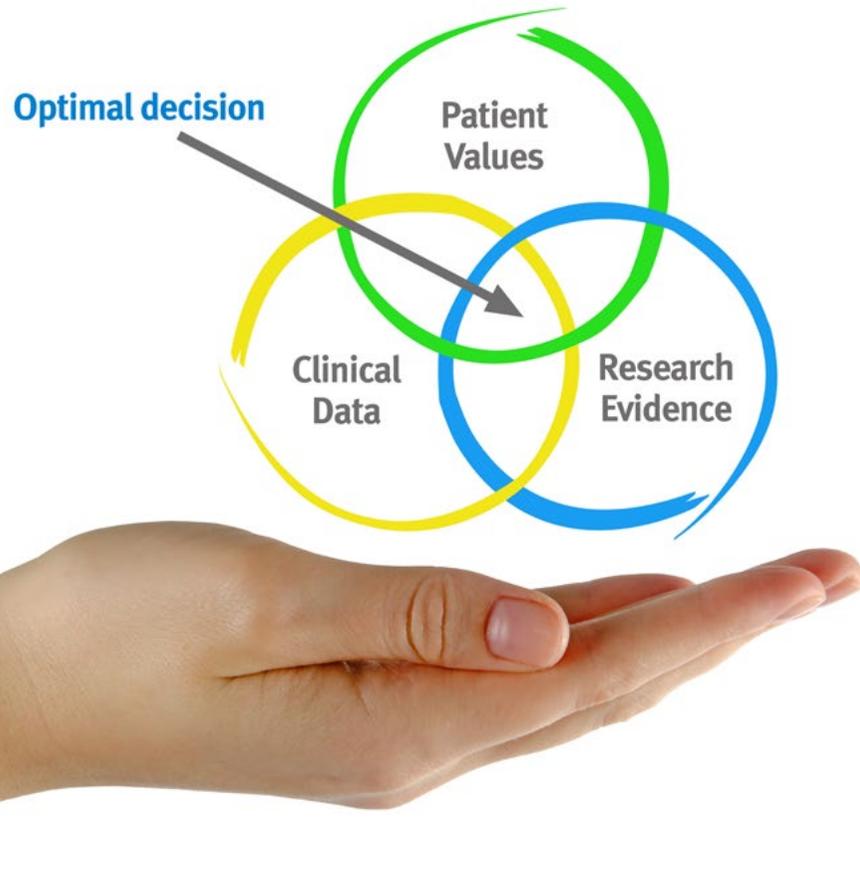
يقدم هذا البرنامج التدريبي طريقة مختلفة للتعلم، فقد تم تطوير منهجيتنا من خلال أسلوب التعليم المرتكز على التكرار: **Relearning** أو ما يعرف بمنهجية إعادة التعلم.

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 يتخلى 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 وسيتعين 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.

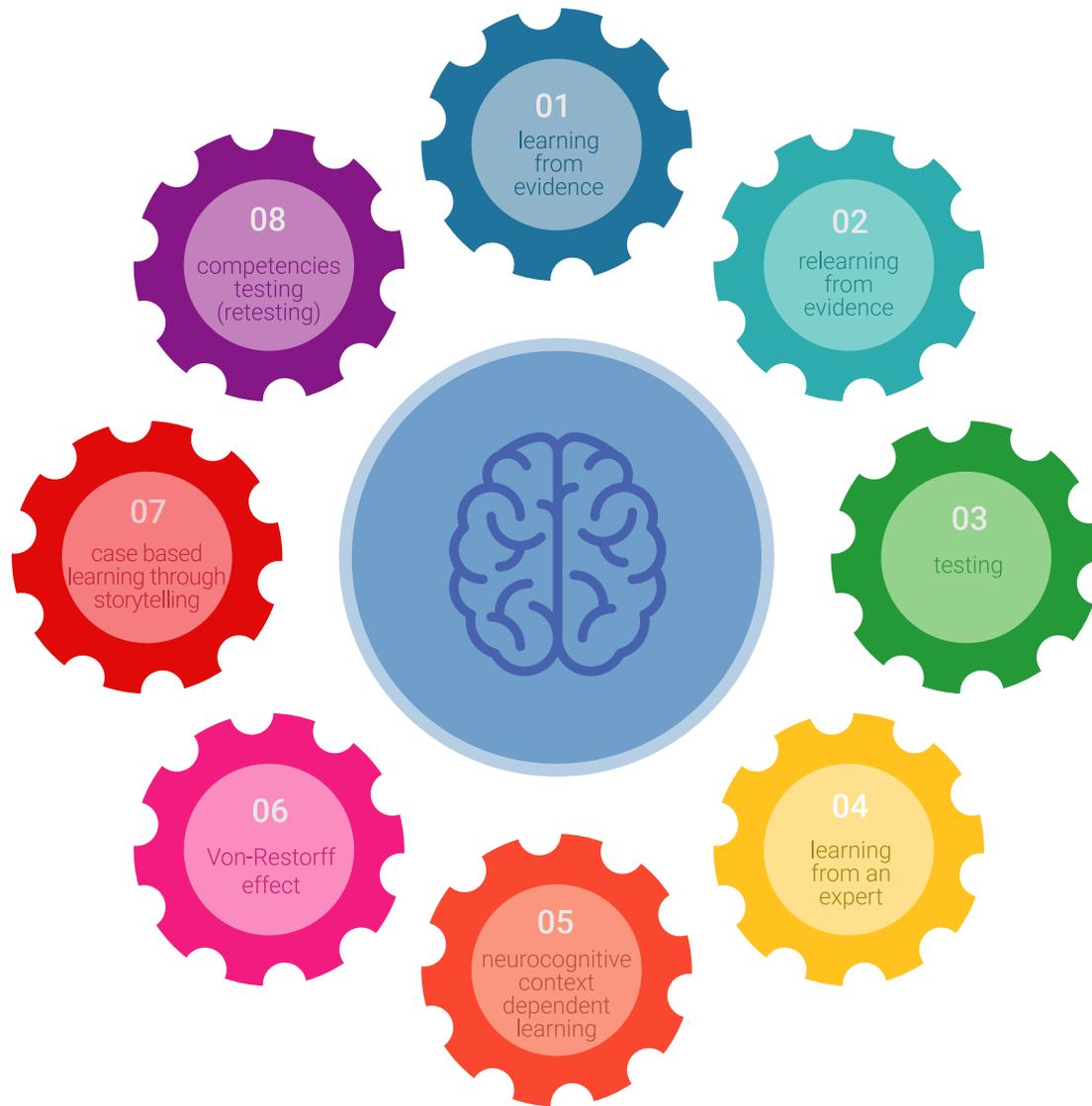
وفقاً للدكتور Gérvas، فإن الحالة السريرية هي العرض المشروح لمريض، أو مجموعة من المرضى، والتي تصبح «حالة»، أي مثالاً أو نموذجاً يوضح بعض العناصر السريرية المميزة، إما بسبب قوتها التعليمية، أو بسبب تفردتها أو ندرتها. لذا فمن الضروري أن تستند الحالة إلى الحياة المهنية الحالية، في محاولة لإعادة إنشاء عوامل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

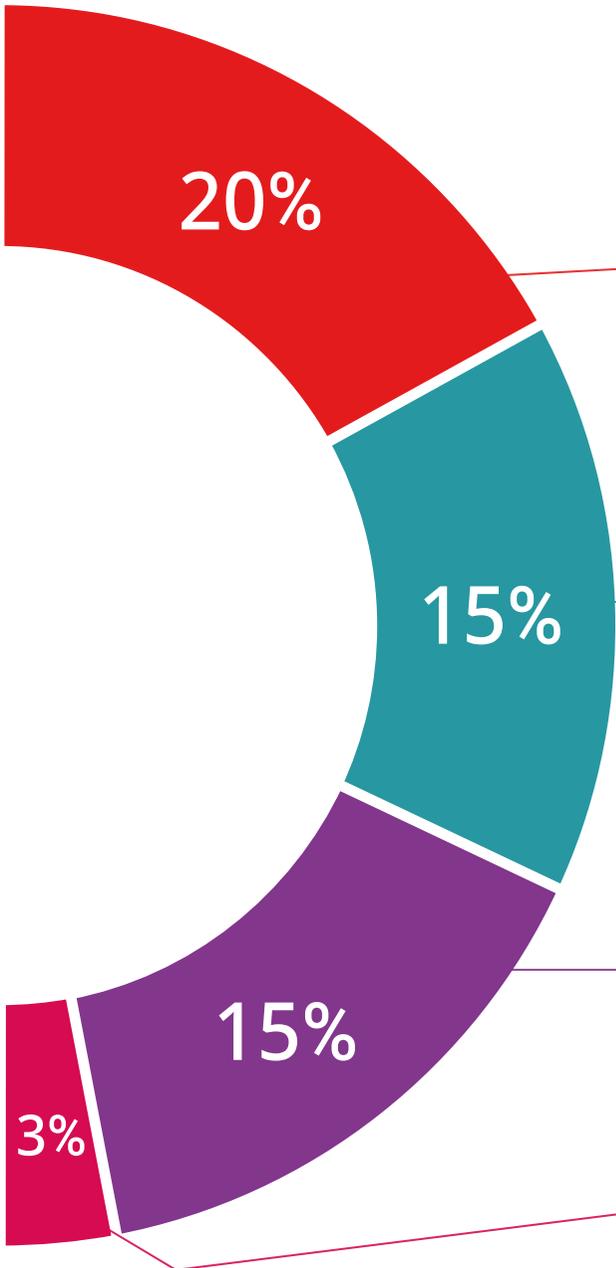


يقدم فريق جامعة TECH المحتويات بطريقة جذابة وديناميكية في أقراص الوسائط المتعددة التي تشمل الملفات الصوتية والفيديوهات والصور والرسوم البيانية والخرائط المفاهيمية من أجل تعزيز المعرفة. اعترفت شركة مايكروسوفت بهذا نظام التأهيل الفريد لتقديم محتوى الوسائط المتعددة على أنه "قصة نجاح أوروبية".

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.



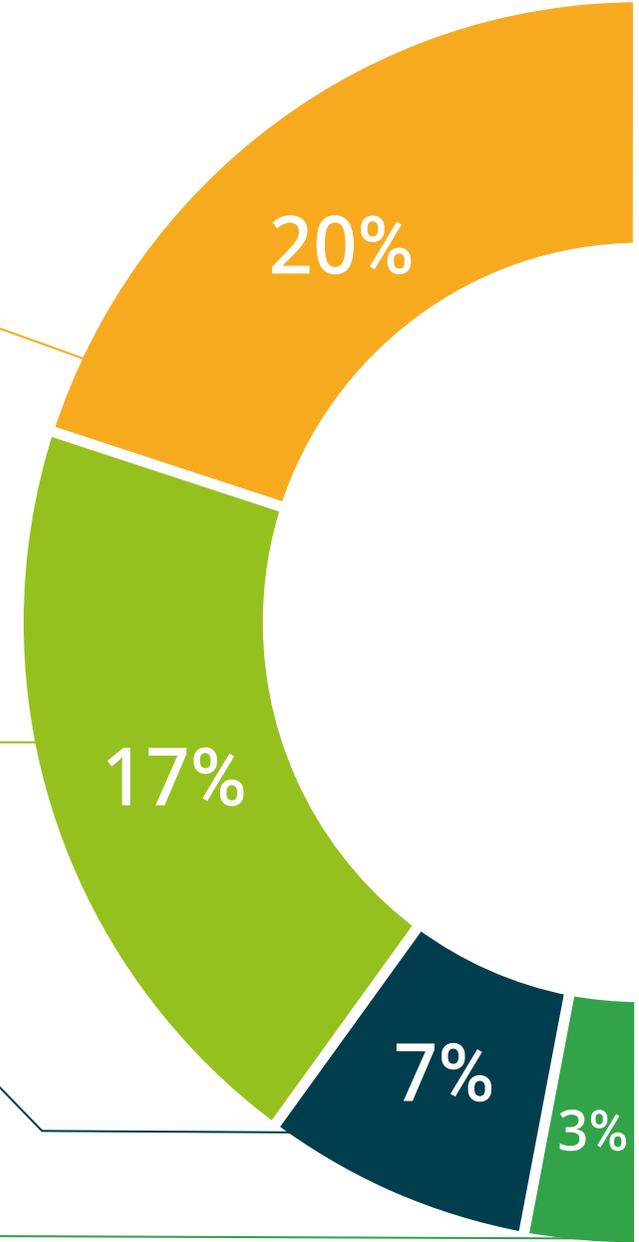
المحاضرات الرئيسية

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 رقمنة معدات طب الأسنان، بالإضافة إلى التدريب الأكثر دقة وحداثة، الحصول على مؤهلمحاضرة جامعية الصادر عن جامعة TECH الجامعة التكنولوجية.



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



تحتوي ال محاضرة جامعية في ارقمنة معدات طب الأسنان على البرنامج العلمية الأكثر اكتمالا و حداثة في السوق.

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

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

المؤهل العلمي: محاضرة جامعية في ارقمنة معدات طب الأسنان

طريقة: عبر الإنترنت

مدة: 6 أسابيع



المستقبل

الأشخاص

الصحة

الثقة

التعليم

المرشدون الأكاديميون المعلومات

الضمان

التدريس

الاعتماد الأكاديمي

المؤسسات

التعلم

المجتمع

الالتزام

التقنية

الابتكار

الجامعة
التيكنولوجية
tech

محاضرة جامعية

رقمنة معدات طب الأسنان

« طريقة التدريس: أونلاين

« مدة الدراسة: 6 أسابيع

« المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

« مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة

« الامتحانات: أونلاين

الحاضر

الجودة

المعرفة

التدريب الافتراضي

المؤسسات

الفصول الافتراضية

اللغات

محاضرة جامعية رقمنة معدات طب الأسنان

