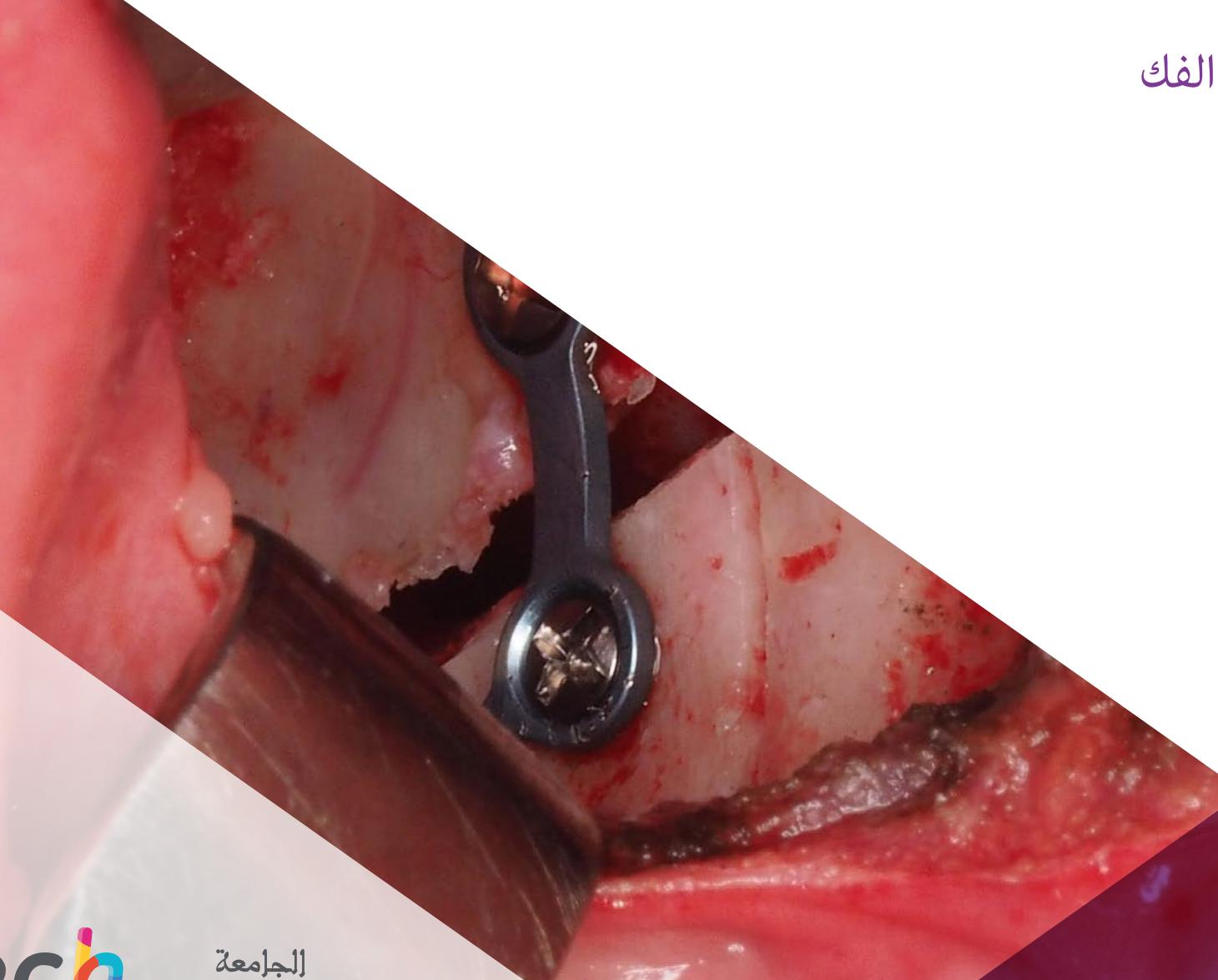


شهادة الخبرة الجامعية

تقويم الاسنان وجراحة الفك





## شهادة الخبرة الجامعية تقويم الاسنان وجراحة الفك

» طريقة التدريس: أونلاين

» مدة الدراسة: 6 أشهر

» المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

» عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعياً

» مواعيد الدراسة: وفقاً لتوقيتك الخاصة

» الامتحانات: أونلاين

# فِهْرِسٍ

01	عرض تمهيدي	ص 4
02	الأهداف	ص 8
03	إدارة الدورة	ص 12
04	الهيكل والمحتوى	ص 22
05	المنهجية	ص 26
06	شهادة:	ص 34

A close-up photograph showing two dental crowns being fitted onto upper teeth. The crowns are metallic and have a distinct U-shaped or interlocking design. The background shows the rest of the dental arch and some dental instruments.

01

## المقدمة

زاد الطلب على علاجات تقويم الأسنان في عدد كبير من الأفراد المتنامي، في عدد متزايد ، في السكان البالغين ، غالباً كجزء من علاج تقويم الأسنان المتكامل . وبالتالي فإن تدريب المتخصصين هو ضرورة ومطلب اجتماعي. يهدف هذا البرنامج إلى تسهيل التحديث المهني بطريقة عملية ، 100% عبر الإنترن特 ومكيف حسب احتياجاتك.



قم بزيادة معرفتك بهذا البرنامج ، حيث ستتجد حالات ومواد سريرية من الدرجة الأولى. قم بتحسين جودة الممارسة السريرية الخاصة بك من خلال شهادة الخبرة الجامعية في تقويم الاسنان  
” وجراحة الفك ”

كان تقويم الأسنان هو التخصص الأول في طب الأسنان والثاني بعد طب العيون في العلوم الصحية. بهذا المعنى ، يُفهم التخصص على أنه امتلاك منظمة

مهنية وأدب وتدريب محدد. تتطلب خصائصه في التشخيص ونوع العلاج والأهداف والأسس العلمية ممارسة مهنية حصرية.

ستمنحك المعرفة المكتسبة في هذا البرنامج للطالب القدرة على مواجهة الحياة العملية من منصب أكثر تأهيلاً ، مما يمنحك ميزة واضحة عندما يتعلق الأمر بالوصول إلى وظيفة ، حيث سيكونون قادرين على تقديم تطبيق لأحدث التطورات التكنولوجية والعلمية المحاطة مجال تقويم الأسنان.

لذلك ، فإن المبر الرئيسي للبرنامج هو تشكيل مهني يتمتع باليقظة والمهارات والمواصفات والقيم والكافيات الكافية ، والذي يتم تدريسه لخدمة المجتمع من خلال تلبية مطالبه الصحية ، سواء في الواقعية منه أو في التشخيص والعلاج ، بطريقة أخلاقية وفعالة وآمنة.

يجب أن يقدر هذا المهني الحاجة إلى التطوير المهني والتدريب المستمر طوال الحياة ، ويجب أن يكون قادرًا على استخدام التطورات في المعرفة والتكنولوجيا بكفاءة وفهم الدور المركزي للمريض في اتخاذ القرارات العلاجية.

- ◆ هذه شهادة الخبرة الجامعية في تقويم الأسنان وجراحة الفك تحتوي على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحداثةً في السوق. ومن أبرز الميزات:
- ◆ تطوير الحالات السريرية المقدمة من قبل خبراء في تخصصات طب الأسنان المختلفة
- ◆ محتوياتها البيانية والتخطيطية والعملية بشكل بارز التي يتم تصورها من خلالها ، تجمع المعلومات العلمية و المساعدة حول تلك التخصصات الطبية التي لا غنى عنها في الممارسة المهنية
- ◆ آخر المستجدات حول تقنيات تقويم الأسنان وجراحة الفك
- ◆ نظام تعلم تفاعلي قائم على الخوارزميات لاتخاذ القرار بشأن الحالات السريرية المبتكرة مع التركيز بشكل خاص على الطب القائم على الأدلة ومنهجيات البحث في تقويم الأسنان وجراحة الفك
- ◆ توفر المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل إلى الإنترنت

قم بتحديث معلوماتك من خلال شهادة الخبرة الجامعية في تقويم  
الأسنان وجراحة الفك بطريقة عملية ومتيكفة مع احتياجاتك ”



يسمح لك البرنامج بالتدريب في بيئات محاكاة ، والتي توفر تعليماً غامراً مبرمجاً للتدريب في مواقف حقيقة.

ويشمل الحالات السريرية لتقريب تطوير البرنامج إلى أقصى حد من واقع رعاية الأسنان.

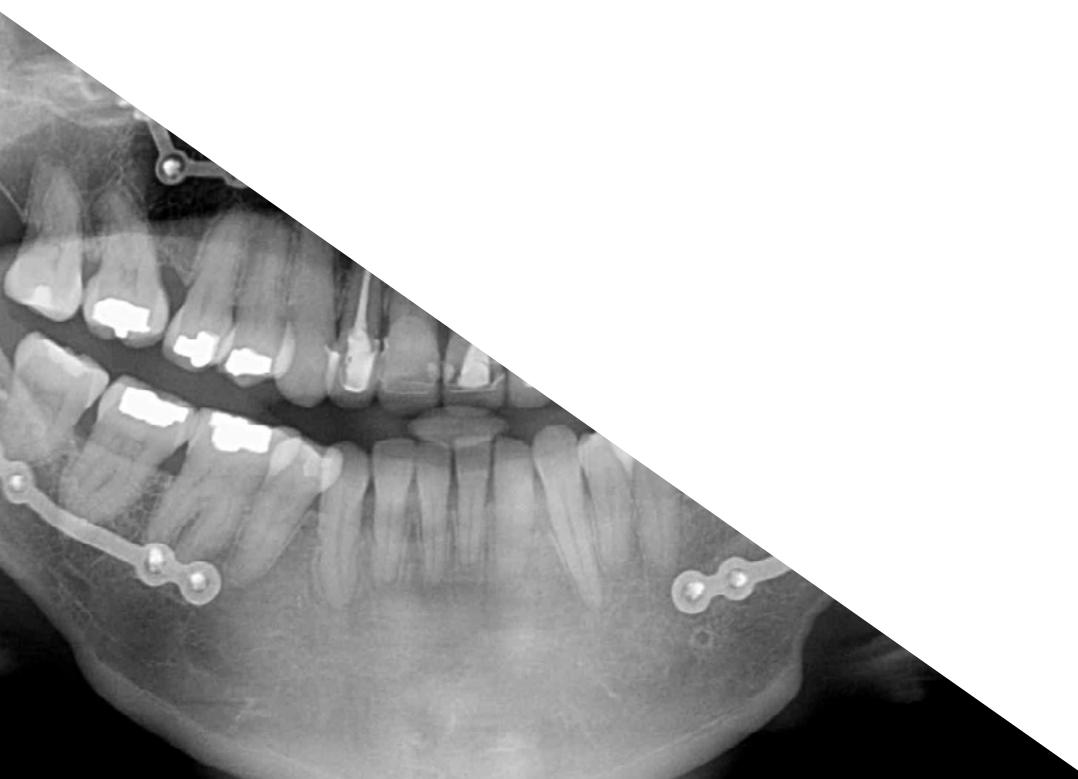
قد تكون شهادة الخبرة الجامعية هذه أفضل استثمار يمكنك القيام به في اختيار برنامج تحديسي لسبعين: بالإضافة إلى تحديث معرفتك في تقويم الأسنان المتقدم ، ستحصل على شهادة الخبرة الجامعية من TECH الجامعة التكنولوجية ”



تضم ، في هيئتها التدريسية ، متخصصين صحين ينتمون إلى مجال طب الأسنان، والذين يصيرون خبراتهم العملية في هذا التدريب ، بالإضافة إلى متخصصين معترف بهم ينتمون إلى جمعيات علمية مرجعية.

بفضل محتوى الوسائل المتعددة الذي تم تطويره بأحدث التقنيات التعليمية ، سيسمحون للمهني المتخصص بالتعلم حسب السياق ، بما معناه ، بيئه محاكاة ستتوفر تعليماً غامراً مبرمجاً للتدريب في مواقف حقيقة.

يعتمد تصميم هذا البرنامج على التعلم القائم على المشكلات ، والذي يجب على الطبيب من خلاله محاولة حل الحالات المختلفة للممارسة المهنية التي تُطرح على مدار هذا البرنامج الأكاديمي. للقيام بذلك ، سوف تحصل على مساعدة من نظام فيديو تفاعلي جديد تم إنشاؤه بواسطة خبراء مشهورين في مجال طب الأسنان ، مع خبرة تدريسية واسعة.





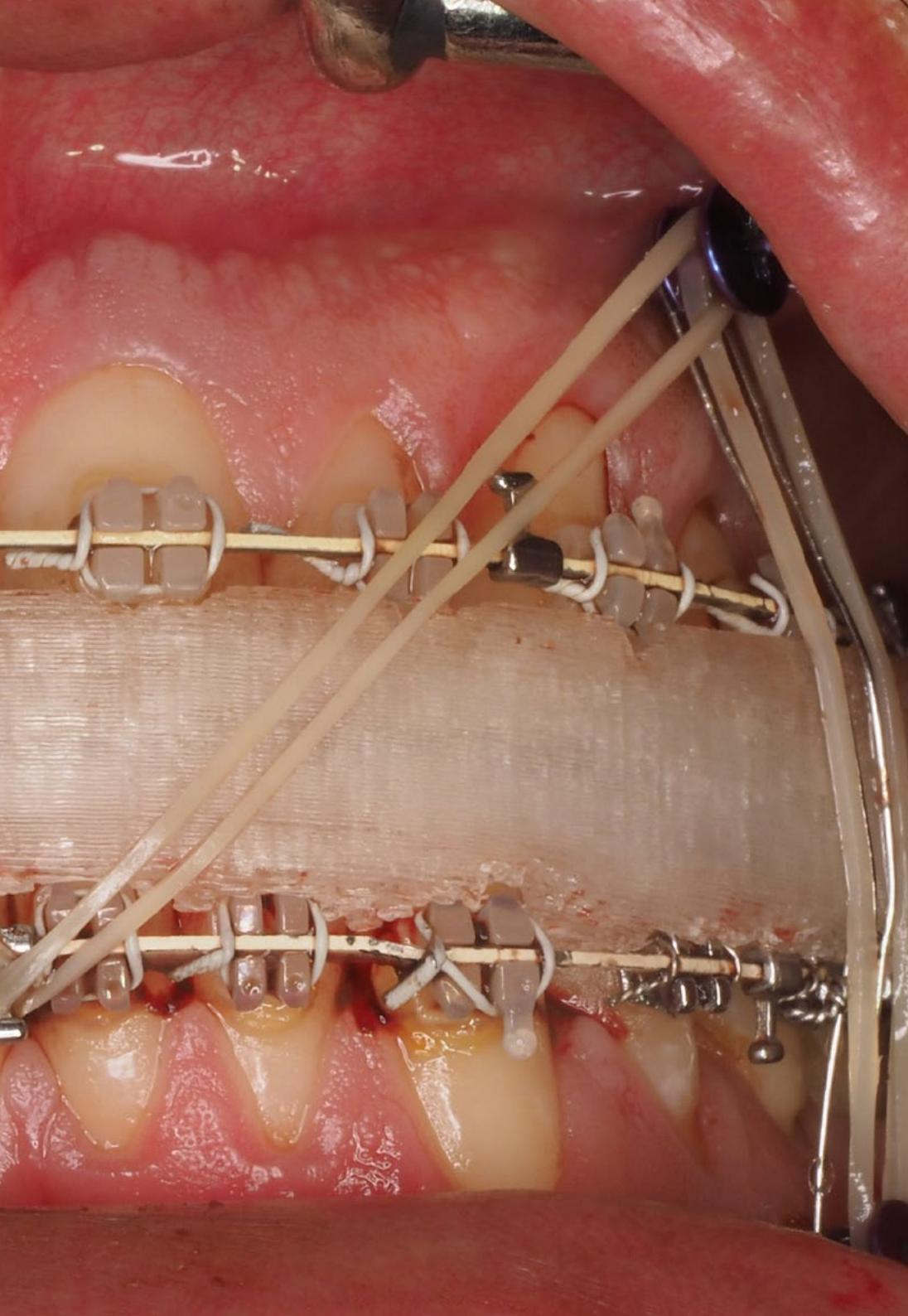
02

## الأهداف

الهدف الرئيسي الذي يسعى إليه البرنامج هو تطوير التعلم النظري والعملي ، بحيث يمكن طبيب الأسنان من إتقان أحدث تقنيات تقويم الأسنان الأساسي بطريقة عملية وصارمة.

برنامج التحديث هذا سيولد إحساساً بالأمان في أداء الممارسة لطبيب الأسنان ،  
مما سيساعدك على النمو شخصياً ومهنياً





### الأهداف العامة



- ♦ تحديث المعرفة النظرية والعملية لطبيب الأسنان في مختلف مجالات تقويم الأسنان وجراحة تقويم الأسنان والوجه ، من خلال طب الأسنان القائم على الأدلة
- ♦ تطبيق المعرفة المكتسبة والقدرة على حل المشكلات في بيئات جديدة أو غير معروفة كثيراً، من خلال نهج متعدد التخصصات في سياق العلوم الصحية
- ♦ نقل مهارات التعلم إلى الطالب التي تسمح لهم بمواصلة تدريبيهم بطريقة مستقلة وذاتية التوجيه ، وتطوير عادات التميز والجودة في الممارسة المهنية
- ♦ القدرة على دمج المعرفة والتعامل مع تعقيدات صياغة الأحكام ، والتفكير في نفس الوقت في المسؤوليات الاجتماعية والأخلاقية المرتبطة بتطبيق معارفهم وأحكامهم
- ♦ تعزيز اكتساب القدرات ومهارات التقنية ، من خلال نظام سمعي بصري قوي ، وإمكانية التطوير من خلال ورش عمل المحاكاة عبر الإنترنت و / أو التدريب المحدد
- ♦ تشجيع التحفيز المهني من خلال التدريب المستمر والبحث

اغتنم الفرصة واتخذ الخطوة لتطلع نفسك على آخر التطورات في  
”تقويم الأسنان اللسانى“





### الأهداف المحددة

#### الوحدة النمطية 1. التشخيص الأولي

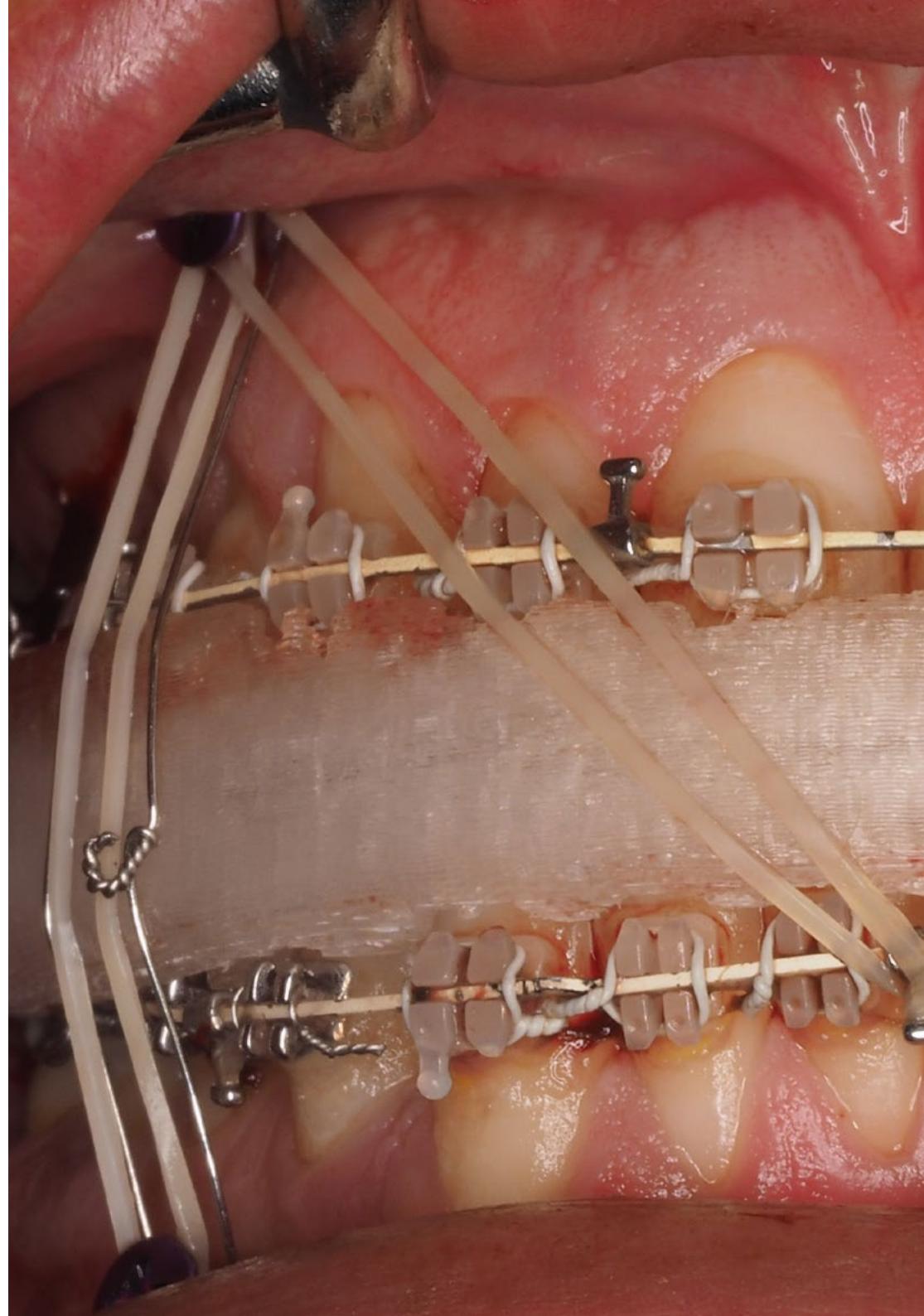
- توحيد المعرفة التشريحية الهيكلية والإشعاعية ، بالإضافة إلى الاعتبارات العملية التي يجب على الطالب تطبيقها في التشخيص والتبيؤ والتخطيط العلاجي لمرضى تقويم الأسنان وجراحة عظام الوجه والأسنان

#### الوحدة النمطية 2. التشخيص المتقدم

- تدريب الطالب في مجال التصوير التشخيصي للتشریح البشري وخاصة في مجال طب الأسنان. للقيام بذلك ، يجب أن تكون على دراية بمختلف تقنيات التصوير الموجودة ، مع مؤشراتها وقيودها
- تعرف على الأشعة الفموية الداخلية والخارجية ، مع التركيز بشكل خاص على التصوير الإشعاعي الجانبي والأمامي للجمجمة ستلتقي أيضًا تدريجياً على تقنيات أخرى مثل الأشعة البسيطة والموجات فوق الصوتية والأشعة المقطعة والتصوير المحوسب والتصوير بالرنين المغناطيسي لجسم الإنسان وخاصة منطقة العنق والوجه

#### الوحدة النمطية 3. تقويم الأسنان وجراحة الفك

- تشخيص الأسباب الرئيسية لجراحة الفك
- تحديد الإجراء الصحيح للعمل الجراحي
- رعاية ما بعد الجراحة
- تحديد أهداف جراحة تقويم الفكين
- مراجعة الأسنان الشكلية الوظيفية للمفصل الصدغي الفكي
- تحديث تقنيات الجراحة التقويمية وجهاز التثبيت
- تحديث تقنيات نهج ما قبل الجراحة في جراحة الفك
- تحديد مراحل التخطيط قبل الجراحة ووظائف طيب الأسنان
- تحديد وتصنيف الأنواع المختلفة لنماذج الجراحة التقويمية
- تحديث الخيارات العلاجية المختلفة في مرحلة ما بعد الجراحة



03

## عنوان الدورة

يشمل هذا البرنامج على مهنيين صحبيين ذوي مكانة مرموقة في أعضاء هيئة التدريسية ، ينتهيون إلى مجال تقويم الأسنان ، ويصيرون خبراتهم العملية في هذا التدريب.  
بالإضافة إلى ذلك يشارك، في تصميمه وصياغته، متخصصون مشهورون أعضاء في جمعيات علمية وطنية ودولية مرموقة.



تعلم من المتخصصين ذوي المرجعية ، أحدث التطورات في تقويم  
الاسنان وجراحة الفك ”



### د. مارتينيز فونت ، جوان

- ♦ دكتور في طب الأسنان من جامعة CEU كاردينال هيرريرا (دكتوراه)
- ♦ أستاذ حاصل على درجة الماجستير في تقويم الأسنان وجراحة عظام الوجه والأسنان (جامعة CEU كاردينال هيرريرا)
- ♦ أستاذ في شهادة خاصة لتخصص تقويم الأسنان (جامعة CEU كاردينال هيرريرا)
- ♦ أستاذ مساعد في تقويم الأسنان الثاني والثالث والرابع في قسم طب الأسنان بجامعة CEU كاردينال هيرريرا
- ♦ حاصلة على درجة الماجستير في تقويم الأسنان وجراحة عظام الوجه والأسنان جامعة كاردينال هيرريرا
- ♦ درجة خبير شهادة خاصة في تقويم الأسنان وجراحة عظام الوجه والأسنان من جامعة CEU كاردينال هيرريرا
- ♦ دكتور في طب الأسنان من جامعة CEU كاردينال هيرريرا
- ♦ عضو منتبس في الجمعية الإسبانية لتقويم الأسنان (SEDO)
- ♦ شهادة الإنفزالين
- ♦ تدريب خاص في تقويم الأسنان و جراحة عظام الوجه والأسنان



### د. فيريس جوردا ، خيسوس

- ♦ أستاذ متعاون لدرجة الماجستير في تقويم الأسنان UCH-CEU
- ♦ دكتور في طب الأسنان من جامعة كاردينال هيرريرا - CEU
- ♦ درجة خبير شهادة خاصة في تقويم الأسنان من جامعة كاردينال هيرريرا - CEU
- ♦ دراسات عليا في تقويم الأسنان ، مؤسسة تشارلز إتش تايد الدولي لأبحاث تقويم الأسنان. توكون ، أريزونا ، الولايات المتحدة الأمريكية
- ♦ حاصل على درجة الماجستير في تقويم الأسنان وجامعة كاردينال هيرريرا - CEU
- ♦ شهادة تقويم الأسنان اللسانية، نظام التخفي 3M
- ♦ ماجستير تقويم الأسنان غير المبني ، نظام الإنفزالين
- ♦ دراسات عليا في إعادة تأهيل الجهاز العصبي وألم الفم والوجه
- ♦ عضو في الجمعية الإسبانية لتقويم الأسنان (SEDO)



## الأستاذة

د. أوروزكو أباريسيو ، إيناكى

إجازة في طب الأسنان من جامعة فالنسيا

ماجستير في تقويم الأسنان وجراحة عظام الوجه والأسنان من جامعة فالنسيا

أستاذ حاصل على درجة الماجستير في تقويم الأسنان وجراحة عظام الوجه والأسنان وشهادة خاصة في تقويم الأسنان من UCH CEU

أستاذ مسؤول عن مواد دراسية في الدرجة الجامعية (بكالوريوس طب الأسنان) في تقويم الأسنان الثالث وتقويم الأسنان الرابع

أستاذ متعاون في درجة الماجستير شهادة خاصة في تقويم الأسنان السريي من UAH

البرنامج العالي في التوجيه والإدارة الإستراتيجية - IE- مدريد

متعاونون في التدريس في مشاريع مختلفة للتدريب المستمر في مدارس طب الأسنان في لاس بالماس وتينيريفي فيما يتعلق بتقويم الأسنان اللسانى

تطوير الممارسة السريرية في القطاع الخاص كمتخصص في تقويم الأسنان ، في إسبانيا والمملكة المتحدة

AESOR و SEDO عضو

عضو GDC (المجلس العام لأطباء الأسنان في المملكة المتحدة)

السيدة. بريجو ترونلنك ، آنا

حاصل على درجة الماجستير في تقويم الأسنان وجراحة عظام الوجه والأسنان جامعة CEU كاردينال هيرريرا

درجة خبير شهادة خاصة في تقويم الأسنان وجراحة عظام الوجه والأسنان من جامعة CEU كاردينال هيرريرا

درجة الماجستير في طب الأسنان التجميلي واللاصق (جامعة فالنسيا)

خريجة في طب الأسنان من جامعة كاردينال هيرريرا

عضو منتبس في الجمعية الإسبانية لتقويم الأسنان (SEDO)

شهادة الإنفرزلين

تدريب خاص وحصري في تقويم الأسنان و جراحة عظام الوجه والأسنان

- ♦ دكتورة. كاستانير بورو ، أمبارو
- ♦ دكتورة في الطب والجراحة من جامعة كاردينال -هيرريرا
- ♦ بكالوريوس الطب والجراحة من جامعة فالنسيا
- ♦ تخصص في طب الأسنان من جامعة فالنسيا
- ♦ ماجستير في تقويم الأسنان من جامعة كوميلوتسي في مدريد
- ♦ أستاذ دكتور متعاقد معه ملادة تقويم الأسنان في جامعة كاردينال هيرريرا
- ♦ أستاذة في دينتيستي ملادة تقويم الاسنان الثاني والثالث في جامعة كاردينال هيرريرا
- ♦ أستاذة درجة الماجستير في تقويم الأسنان وجراحة عظام الوجه والأسنان جامعة كاردينال هيرريرا
- ♦ أستاذة درجة خبير شهادة خاصة في تقويم الأسنان وجراحة عظام الوجه والأسنان من جامعة كاردينال هيرريرا- CEU
- ♦ شهادة في تقويم الأسنان اللسانى و الإنفرزلين
- ♦ شهادة خاصة في الصحة العامة للفم والأسنان معتمدة من UCM
- ♦ عضو في الاتحادات التالية: SEDO, AAO, EOS, WFO, AESOR, CIRNO
- ♦ تشكل جزءاً من مجلس إدارة مركز دراسات طب الأسنان بمدرسة أطباء الأسنان في فالنسيا
- ♦ عضو في لجنة خبراء الوكالة الوطنية لتقدير الجودة والاعتماد في مدريد
- ♦ تدريب خاص في تقويم الأسنان و جراحة عظام الوجه والأسنان

- دكتورة. آنا سانشيز أليبيرو
  - دكتورة في طب الأسنان من جامعة CEU كاردينال هيرريرا
  - أستاذة لدرجة الماجستير الجامعي في تقويم الأسنان وجراحة عظام الوجه والأسنان (جامعة كاردينال هيرريرا)
  - أستاذة في شهادة خاصة لتخصص تقويم الأسنان (جامعة كاردينال هيرريرا)
  - أستاذة جامعية في تقويم الأسنان الشامل (جامعة الكاثوليكية)
  - ماجستير في تقويم الأسنان الشفاف
  - حاصلة على درجة الماجستير في تقويم الأسنان وجراحة عظام الوجه والأسنان جامعة كاردينال هيرريرا
  - درجة خبير شهادة خاصة في تقويم الأسنان وجراحة عظام الوجه والأسنان من جامعة كاردينال هيرريرا
  - خريجية في طب الأسنان من جامعة كاردينال هيرريرا
  - عضو منتب في الجمعية الإسبانية لتقويم الأسنان (SEDO)
  - شهادة الإنفلزلين
- دكتورة. بولاس كولفيه ، بيلين
  - دكتورة في طب تقويم الأسنان من جامعة فالنسيا
  - أستاذ مساعد في تقويم الأسنان بالجامعة الأوروبية
  - درجة الماجستير الجامعي في تقويم الأسنان وجراحة عظام الوجه والأسنان. UCH CEU
  - شهادة خاصة خبيرة في تقويم الأسنان و جراحة عظام الوجه والأسنان. UCH CEU
  - خريجية طب تقويم الأسنان من جامعة فالنسيا
  - عضو منتب في الجمعية الإسبانية لتقويم الأسنان
  - عضو منتب في الجمعية الإسبانية للمحاذات
  - شهادة الإنفلزلين
  - تدريب خاص في تقويم الأسنان و جراحة عظام الوجه والأسنان
- دكتورة. جينوت بارونا ، كلارا
  - إجازة في طب تقويم الأسنان من جامعة فالنسيا
  - دكتورة في طب الأسنان من UCH-CEU
- السيدة. كانيادا لوينا ، إيزابيل
  - أستاذة لدرجة الماجستير الجامعي في تقويم الأسنان وجراحة عظام الوجه والأسنان (جامعة كاردينال هيرريرا)
  - حاصلة على درجة الماجستير في تقويم الأسنان وجراحة عظام الوجه والأسنان جامعة كاردينال هيرريرا
  - درجة خبير شهادة خاصة في تقويم الأسنان وجراحة عظام الوجه والأسنان من جامعة CEU كاردينال هيرريرا
  - دورات الفترة البحثية للمرحلة الثالثة جامعة كاردينال هيرريرا (فالنسيا)
  - خريجة في طب الأسنان من جامعة كاردينال هيرريرا
  - عضو منتب في الجمعية الإسبانية لتقويم الأسنان (SEDO)
  - شهادة الإنفلزلين
- السيدة. سانز أورييو سولير ، إيسيلار
  - أستاذ مشارك في الخط الإنجليزي لشهادة طب تقويم الأسنان في الجامعة الكاثوليكية في فالنسيا
  - أستاذة في شهادة خاصة لتخصص تقويم الأسنان (جامعة كاردينال هيرريرا)
  - حاصلة على درجة الماجستير في تقويم الأسنان وجراحة عظام الوجه والأسنان جامعة كاردينال هيرريرا
  - درجة خبير شهادة خاصة في تقويم الأسنان وجراحة عظام الوجه والأسنان من جامعة كاردينال هيرريرا
  - خريجة في طب الأسنان من جامعة فالنسيا
  - عضو منتب في الجمعية الإسبانية لتقويم الأسنان
  - عضو منتب في الجمعية الإسبانية للمحاذات
  - شهادة الإنفلزلين
  - تدريب خاص في تقويم الأسنان و جراحة عظام الوجه والأسنان
- السيدة. كارمن باروس ، إيزابيل
  - دكتورة في طب تقويم الأسنان من جامعة فالنسيا
  - أستاذ مساعد في تقويم الأسنان وجراحة عظام الوجه والأسنان
  - درجة الماجستير الجامعي في تقويم الأسنان وجراحة عظام الوجه والأسنان. UCH CEU
  - شهادة خاصة خبيرة في تقويم الأسنان و جراحة عظام الوجه والأسنان. UCH CEU
  - خريجية طب تقويم الأسنان من جامعة فالنسيا
  - عضو منتب في الجمعية الإسبانية لتقويم الأسنان
  - شهادة الإنفلزلين
  - دكتورة في طب تقويم الأسنان وجراحة عظام الوجه والأسنان
- دكتورة. آنا سانشيز أليبيرو
  - دكتورة في طب الأسنان من جامعة CEU كاردينال هيرريرا
  - أستاذة لدرجة الماجستير الجامعي في تقويم الأسنان وجراحة عظام الوجه والأسنان (جامعة كاردينال هيرريرا)
  - أستاذة في شهادة خاصة لتخصص تقويم الأسنان (جامعة كاردينال هيرريرا)
  - أستاذة جامعية في تقويم الأسنان الشامل (جامعة الكاثوليكية)
  - ماجستير في تقويم الأسنان الشفاف
  - حاصلة على درجة الماجستير في تقويم الأسنان وجراحة عظام الوجه والأسنان جامعة كاردينال هيرريرا
  - درجة خبير شهادة خاصة في تقويم الأسنان وجراحة عظام الوجه والأسنان من جامعة كاردينال هيرريرا
  - خريجية في طب الأسنان من جامعة كاردينال هيرريرا
  - عضو منتب في الجمعية الإسبانية لتقويم الأسنان (SEDO)
  - شهادة الإنفلزلين

- دكتورة، مولينا فيلار ، سارة
- ♦ دكتورة في طب الأسنان من جامعة كاردينال هيرريرا (دكتوراه)
  - ♦ حاصل على درجة الماجستير الرسمي الجامعي في تقويم الأسنان وجراحة عظام الوجه والأسنان جامعة كاردينال هيرريرا
  - ♦ درجة خبير شهادة خاصة في تقويم الأسنان وجراحة تقويم الأسنان والفكين من جامعة كاردينال هيرريرا
  - ♦ إجازة في طب تقويم الأسنان من جامعة فالنسيا، جائزة استثنائية
  - ♦ أستاذ متعاون ماجستير تقويم الأسنان بالجامعة الكاثوليكية في فالنسيا
  - ♦ الدورة المعيارية النظرية والعملية لتقويم الأسنان وجراحة تقويم الفكين
  - ♦ شهادة في نظام الإنفلاين
- دكتورة. توريلا جيربيس ، مار
- ♦ إجازة في طب تقويم الأسنان من جامعة فالنسيا
  - ♦ جائزة إجازة جامعية استثنائية للسجل الأكاديمي من جامعة فالنسيا
  - ♦ ماجستير في تقويم الأسنان وجراحة عظام الوجه والأسنان من جامعة فالنسيا
  - ♦ دكتوره في طب تقويم الأسنان مع مرتبة الشرف من UCH-CEU في فالنسيا
  - ♦ أستاذ دكتور مسئول عن مادة تقويم الأسنان الثاني في UCH-CEU
  - ♦ أستاذ متعاون في قسم طب تقويم الأسنان في مادة تقويم الأسنان الأول في UCH-CEU
  - ♦ أستاذ ماجستير شهادة خاصة في تخصص تقويم الأسنان من UCH-CEU
  - ♦ أستاذة درجة الماجستير الجامعي في تقويم الأسنان وجراحة عظام الوجه والأسنان جامعة كاردينال هيرريرا
  - ♦ شهادة تقويم الأسنان اللسانية، نظام التخفي
  - ♦ شهادة الإنفلاين. مزود الإنفلاين
- دورة إعادة تأهيل الإطباق العصبي والعلاج الشامل لمفصل الفك الصدغي مع دكتور جافير بلازا
- ♦ عضو منتب في الجمعية الإسبانية لتقويم الأسنان (SEDO)
  - ♦ عضو منتب في الجمعية الإسبانية لأطباء تقويم الأسنان الحصريين (AESOR)
  - ♦ عضو الاتحاد العالمي لأطباء تقويم الأسنان WFO
  - ♦ عضو في الجمعية الإسبانية لتقويم الأسنان، SEDA
  - ♦ تدريب خاص في تقويم الأسنان و جراحة عظام الوجه والأسنان
- السيدة. فيرير سيرادور، كلارا ماريا
- ♦ أستاذة درجة الماجستير الجامعي في تقويم الأسنان الشامل في الجامعة الكاثوليكية في فالنسيا
  - ♦ أستاذة درجة الماجستير شهادة خاصة في تقويم الأسنان الشامل في الجامعة الكاثوليكية في فالنسيا
  - ♦ أستاذ تقويم الأسنان الأول والثاني في تخصص طب تقويم الأسنان في الجامعة الكاثوليكية في فالنسيا
  - ♦ ماجستير في تقويم الأسنان وجراحة عظام الوجه والأسنان من جامعة الكالا (UAH)
  - ♦ إجازة في طب تقويم الأسنان من جامعة فالنسيا
  - ♦ شهادة WIN
  - ♦ شهادة الإنفلاين. ماجستير في تقويم الأسنان غير المرئي على أساس نظام الإنفلاين للدكتور رومان (Myobrace)
  - ♦ دورة تقويم الأسنان الوظيفية العضلية (Myobrace)
  - ♦ ديون ماستر. (الدكتورة. جراسيا إسيبجو وفيريرا جراو)
  - ♦ عضو منتب في الجمعية الإسبانية لتقويم الأسنان (SEDO)
  - ♦ تدريب خاص في تقويم الأسنان و جراحة عظام الوجه والأسنان

- ♦ دورة تدريبية متقدمة في الانسداد ، والضعف الفحفي الفكي ، وألم الفم والوجه ، وطب النوم الفموي
- ♦ عضو في الجمعية الإسبانية لتقدير الأنسنان (SEDO)
- ♦ عضو في الجمعية الإسبانية لأطباء تقويم الأسنان الحصريين (AESOR)
- ♦ عضو في مؤسسة تويد (توكسون-أريزونا)
- ♦ تفاصي الحصري ممارسة تخصص تقويم الأنسنان و جراحة عظام الوجه والأنسنان
- ♦ السيدة. فاليريو ريموهي ، بالوما
- ♦ أستاذة لدرجة الماجستير الجامعي في تقويم الأنسنان وجراحة عظام الوجه والأنسنان (جامعة كاردينال هيريرا)
- ♦ أستاذة في شهادة خاصة لتخصص تقويم الأنسنان (جامعة كاردينال هيريرا)
- ♦ أستاذ مساعد مسؤول لمواد تقويم الأنسنان الأول والثاني في قسم طب تقويم الأنسنان بجامعة كاردينال هيريرا
- ♦ ماجستير في تقويم الأنسنان وجراحة عظام الوجه والأنسنان من جامعة كاتالونيا الدولية
- ♦ طالب دكتوراه وديبلوم دراسات متقدمة (DEA) في جامعة كاتالونيا الدولية
- ♦ دبلوم في الإدارة السريرية وإدارة طب الأنسنان. معهد الإدارة لأطباء الأنسنان
- ♦ بكالوريوس طب أنسنان. جامعة فالنسيا
- ♦ شهادة الإنفريليان و غير المعروفة
- ♦ عضو منتسب في الجمعية الإسبانية لتقدير الأنسنان (SEDO) والجمعية الإسبانية لأطباء تقويم الأنسنان (AESOR)
- ♦ أخصائي تقويم الأنسنان الحصري. تدريب خاص في تقويم و جراحة الأنسنان
- ♦ د. ألونسو بيريز باركيريو ، خورخي
- ♦ إجازة في طب الأنسنان من جامعة فالنسيا
- ♦ أستاذ مشارك بجامعة فالنسيا
- ♦ أستاذ متعاون ماجستير الفك الاصطناعي بجامعة فالنسيا
- ♦ ماجستير الفك الاصطناعي من جامعة فالنسيا
- ♦ ماجستير رسمي في علوم الأنسنان من جامعة فالنسيا
- ♦ دكتورة. سانشيز جارسيا ، ماريا جوزيه
- ♦ دكتورة في طب تقويم الأنسنان من جامعة مورسيا
- ♦ إجازة في طب تقويم الأنسنان من جامعة مورسيا
- ♦ درجة خبير شهادة خاصة في أمراض اللثة من جامعة مورسيا
- ♦ ماجستير في تقويم الأنسنان وجراحة عظام الوجه والأنسنان من جامعة فالنسيا
- ♦ أستاذ مشارك سابق في جامعة كاردينال هيريرا في فالنسيا
- ♦ دبلوم في طب الأنسنان التجميلي. عيادة إباريسيو
- ♦ دبلوم في إعادة تأهيل الفم والاطباق. أكاديمية داوسون إسبانيا
- ♦ عضو SEPES
- ♦ جائزة SEPES جاسكون 2013
- ♦ أفضل اتصال شفهي للاجتماع السنوي لمركز دراسات طب الأنسنان 2012
- ♦ مؤلف ومؤلف مشارك لمنشورات في المجالات الوطنية والدولية
- ♦ السيدة. ألفونسو شولفي ، بوريبيكاسيون
- ♦ أستاذة في شهادة خاصة لتخصص تقويم الأنسنان (جامعة الكاثوليكية في فالنسيا)
- ♦ أستاذ مشارك في تقويم الأنسنان الأول والثاني في قسم طب تقويم الأنسنان بالإنجليزية في الجامعة الكاثوليكية في فالنسيا
- ♦ دراسات عليا في تقويم الأنسنان. مركز دراسة تقويم الأنسنان ، جناثوس ، مدريد
- ♦ تقنيات تقويم الأنسنان في دنتال سمائيل. دبلن، إيرلندا
- ♦ شهادة تقويم الأنسنان غير المرئي. تقويم الأنسنان الثلاثي الأبعاد. مدريد
- ♦ شهادة تقويم الأنسنان اللسان Win
- ♦ دورة علم الأمراض وطب الفم. جامعة فالنسيا
- ♦ إجازة في طب تقويم الأنسنان من جامعة فالنسيا
- ♦ تدريب خاص في تقويم الأنسنان و جراحة عظام الوجه والأنسنان

## الدورة 19 | عنوان الدورة

- ❖ أستاذ سابق ماجستير تقويم الأسنان وجراحة عظام الوجه والأسنان جامعة كاردينال هيرريرا في فالنسيا
- ❖ شهادة معتمدة في الإنفلالين وغير معروف
- ❖ عضو في الجمعية الإسبانية لتقويم الأسنان وجراحة الأسنان والوجه (SEDO)
- ❖ عضو في الجمعية الإسبانية للمحازات (SEDA)
- ❖ عضو في الجمعية الإسبانية لأمراض اللثة والاندماج العظمي (SEPA)
- ❖ عضو في (جمعية المتخصصين في تقويم الأسنان وجراحة عظام الأسنان والوجه) AESOR
- ❖ عضو الاتحاد العالمي لأطباء تقويم الأسنان (WFO)
- ❖ أخصائي تقويم الأسنان الممارسة الحصرية في فالنسيا ومورسيا
- ❖ دكتوراه. جالان لوبيز ، ليديا
- ❖ دكتوراه في طب تقويم الأسنان من الجامعة الكاثوليكية في فالنسيا (دكتوراه)
- ❖ أستاذ مساعد في تقويم الأسنان بجامعة كاردينال هيرريرا UCH-CEU
- ❖ أستاذة درجة الماجستير في تقويم الأسنان وجراحة عظام الوجه والأسنان جامعة كاردينال هيرريرا
- ❖ درجة الماجستير الجامعي في تقويم الأسنان وجراحة عظام الوجه والأسنان جامعة كاردينال هيرريرا
- ❖ درجة الماجستير شهادة خاصة في تقويم الأسنان من UCH-CEU
- ❖ ماجستير جامعي في علوم الأسنان من جامعة فالنسيا
- ❖ شهادة علم أصول التدريس في الغناء والآلات ، تخصص في الكلارينيت من قبل المعهد الموسيقي الأعلى للموسيقى "خواكين رودريغو"
- ❖ شهادة الإنفلالين
- ❖ خبير ماجستير في إنفلالين بواسطة دكتور رومان
- ❖ دورة إعادة التأهيل العصبي
- ❖ دورة Myobrace
- ❖ شهادة معتمدة الغير معروف
- ❖ السيدة. إيلزاروي روبلو ، مارتا
- ❖ درجة الماجستير في تقويم الأسنان المتقدم (UEM)
- ❖ ماجستير إنفلالين (الدكتورة. بيدرو ومالاغون)
- ❖ دهون ماستر. (الدكتورة. بيريرا وجارسيا إسيبيجو)
- ❖ شهادة نظام شارة تقويم الأسنان
- ❖ إجازة في طب تقويم الأسنان من جامعة فالنسيا
- ❖ إدارة أعمال عيادة الأسنان (ESADE)
- ❖ د. أرياس دي لوكسان ، سانتياغو
- ❖ بكالوريوس الطب والجراحة من جامعة نافارا
- ❖ تخصص في طب الأسنان من جامعة كومبلوتensi في مدريد
- ❖ تخصص دراسات عليا في تقويم الأسنان بجامعة فالنسيا
- ❖ دكتور في الطب والجراحة من جامعة فالنسيا
- ❖ أستاذ مشارك سابق في قسم طب الأسنان في كلية الطب وطب الأسنان بجامعة فالنسيا
- ❖ أستاذ سابق ماجستير تقويم الأسنان بكلية الطب وطب الأسنان بجامعة فالنسيا



- ❖ أستاذ سابق لماجستير أمراض المفصل الصدغي الفكي في كلية الطب وطب الأسنان بجامعة فالنسيا
- ❖ أستاذ دكتور متعاقد ، مسؤول عن موضوعات تقويم الأسنان الثالث والرابع لكلية العلوم الصحية في جامعة كاردينال هيريرا
- ❖ منسق وأستاذ لدرجة خبير شهادة خاصة في تقويم الأسنان من جامعة كاردينال هيريرا
- ❖ منسق وأستاذ درجة الماجستير في تقويم الأسنان وجراحة عظام الوجه والأسنان جامعة كاردينال هيريرا
- ❖ منشورات وطنية ودولية مختلفة
- ❖ أدار 10 رسائل دكتوراه
- ❖ السكرتير السابق لمركز دراسات طب وتقويم الأسنان المنطقية الثالثة
- ❖ عضو علمي سابق في الرابطة الإسبانية لأخصائي تقويم الأسنان
- ❖ محرر سابق لنشرة AESOR (المجلة الرسمية للرابطة الإسبانية متخصصي تقويم الأسنان)
- ❖ متحدث مدعو في العديد من المؤتمرات الوطنية والدولية
- ❖ تدريب خاص في تقويم الأسنان وجراحة عظام الوجه والأسنان
- ❖ شهادة في نظام تقويم الأسنان اللساني، المتخفى
- ❖ دورة الدراسات العليا النظرية والعملية في تقويم الأسنان المتقدم متعدد التخصصات فلسفه روث ويليانز
- ❖ ماجستير تقويم الأسنان الشفاف نظام إنفازلين ريفيرو
- ❖ عضو فعال في الجمعية الإسبانية لتقويم الأسنان
- ❖ ممارسة سريرية خاصة

تجربة تدريبية فريدة ومهمة لتعزيز تطورك  
المهني"





04

## الهيكل و المحتوى

تم تصميم هيكل المحتويات من قبل فريق من المهنيين الذين يدركون آثار التدريب في ممارسة طب الأسنان اليومية ، ويدركون أهمية التدريب الحالي ليكونوا قادرين على التصرف أمام المريض ويلتزمون بالتعليم الجيد من خلال التقنيات التعليمية الجديدة.



شهادة الخبرة الجامعية هذه في تقويم الاسنان وجراحة الفك تحتوي على  
البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحداثةً في السوّ



الوحدة النمطية 1. التشخيص الأولى

- ٢.٣ تشخيص وعلاج العادات
  - ٢.٣.١ مقدمة
  - ٢.٣.٢ البالغ غير النمطي في مرحلة الطفولة
  - ٢.٣.٣ عادات المرض المغذية
  - ٢.٣.٤ عادات المرض الطبيعية
  - ٢.٣.٥ الرضاعة
  - ٢.٣.٦ قبينة الرضاعة
  - ٢.٣.٧ عادات المرض غير مغذية
  - ٢.٣.٨ مرض الإلهاشم
  - ٢.٣.٩ عادات مرض الذهاب
  - ٢.٣.١٠ عادات مرض الهلاية
  - ٢.٣.١١ التنفس الفموي
  - ٢.٣.١٢ خلل النطق
  - ٢.٣.١٣ عادات أخرى
  - ٢.٣.١٤ التشخيص، المبكر للمرض، المعرضين للخطر

## الوحدة النمطية 2. التشخيص المتقدم

2. تسوس الأسنان واليقط البيناء: التقنيات الحالية. العلاج الوقائي لنزع معدن الأسنان من مينا  
2.3.1

3. امتصاص الأسنان: التقنيات الحالية. العلاج الوقائي لامتصاص الأسنان  
2.3.2

4. التشخيص التفرقي لاضطرابات الفك الصدغي الأكثر شيوعاً لدى مرضى تقويم الأسنان  
2.3.3

5. امتصاص اللقمة ممهول السبب: تقنيات التشخيص الحالية. العلاج الوقائي للإطباق المفتوح التقديم الشديد  
2.3.4

2. تحليل أشعة الرأس الجانبيه. التشخيص ثلاثي الأبعاد: التصوير المقطعى المحوسب للأشعة المخروطة للأسنان و التصوير المقطعى التقليدى  
2.1

2.1.1. تحليل أشعة الرأس الجانبيه  
2.1.1.1. مقدمة

### **الوحدة النمطية 3. تقويم الاسنان وحاجة الفك**

- المقدمة والتشخيص .3.1

أهداف العلاج الجمالية والوظيفية .3.1.1

العمر وفرصة العلاج .3.1.2

د الواقع ومتطلبات ونفسية المريض .3.1.3

الفحص السريري .3.1.4

السجلات الازمة للجراحة التقويمية والتحليل السهمي والجبهي .3.1.5

المفصل الصدغي الفكي .3.2

المفصل الفكي الصدغي وتقويم الأسنان الجراحية .3.2.1

العلاقة المترکبة والجراحة التقويمية .3.2.2

دراسة شعاعية للمفصل الفكي الصدغي .3.2.3

ارشاف اللقمة التدرجي: المفهوم والتشخيص والإدارة .3.2.4

تضخم اللقمة كسب عدم تناق الوجه: المفهوم والتشخيص والإدارة .3.2.5

## الوحدة النمطية 2. التشخيص المتقدم

2. تحليل أشعة الرأس الجانبيه. التخخيص ثلاثي الأبعاد: التصوير المقطعي المحوسب للأشعة المخروطية للأستان و التصوير المقطعي التقليدي

  - 2.1. تحليل أشعة الرأس الجانبيه
  - 2.1.1. مقدمة
  - 2.1.1.1. وصف نقاط النقط المحفوظة
  - 2.1.1.2. تحليل شرائط لأشعة الرأس الجانبيه
  - 2.1.1.3. تحليل ريكتسن لأشعة الرأس الجانبيه
  - 2.1.2. التخخيص ثلاثي الأبعاد
  - 2.1.2.1. مقدمة
  - 2.1.2.2. أساسيات النظام
  - 2.1.2.3. التصوير المقطعي المحوسب للأشعة المخروطية للأستان مقابل. التصوير المقطعي المحوسب
  - 2.1.2.4. مزايا
  - 2.1.2.5. عيوب
  - 2.1.2.6. الفوكل
  - 2.1.2.7. معالجة الصور
  - 2.1.2.8. التشعاع
  - 2.1.2.9. التطبيقات السريرية للتصوير المقطعي المحوسب للأشعة المخروطية للأستان

- 3.3. الجبائر وجراحة تقويم الفكين
  - 3.3.1. جبيرة التشخيص المسبق لأمراض المفاصل
  - 3.3.2. جبيرة ما قبل الجراحة لإيجاد محور مفصل حقيقي
  - 3.3.3. جبيرة قبل الجراحة لثبيت اللقُم والأربطة
  - 3.3.4. جبيرة ما قبل الجراحة لتشخيص خط الوسط للفك السفلي
- 3.4. تقويم الأسنان قبل الجراحة
  - 3.4.1. التشخيص والمفاجئ
  - 3.4.2. مشاكل سهمية
  - 3.4.3. مشاكل عمودية
  - 3.4.4. المرضي غير المتكافيقي القياس
- 3.5. التخطيط ما قبل الجراحة
  - 3.5.1. مقدمة لتباوُتات قياس الرأس
  - 3.5.2. توقع العلاج: VTO, STO
  - 3.5.3. النمط الحيوي للأسنان السنخية واللثة: بحاجة إلى التطعيم؟
  - 3.5.4. حركات العظام: التداعيات على الأنسجة الرخوة
  - 3.5.5. SARPE: المؤشرات والقيود
- 3.6. الجراحة التموذجية
  - 3.6.1. فاذج العمل قبل الجراحة
  - 3.6.2. الجراحة التموذجية لجراحة الفك
  - 3.6.3. الجراحة التموذجية لجراحة الفكين
  - 3.6.4. المفصل والتصوير الأكمسيوغرافي
- 3.7. علاج ما بعد الجراحة وإتمامها
  - 3.7.1. ما بعد العملية الجراحية مباشرة
  - 3.7.2. ما بعد العملية التقويم مباشرة
  - 3.7.3. أهداف تقويم الأسنان بعد الجراحة وإنجاز الحالة



05

## المنهجية

يقدم هذا البرنامج التدريبي طريقة مختلفة للتعلم، تم تطوير منهجيتنا من خلال وضع التعلم الدوري؛ إعادة التعلم.

يُستخدم نظام التدريس هذا، على سبيل المثال، في أرقى كليات الطب في العالم، وقد تم اعتباره من أكثر الكليات فعالية من خلال المنشورات ذات الأهمية

الكبيرة مثل مجلة نيو إنجلاند الطبية.



٦٦

اكتشف منهجية إعادة التعلم، وهو نظام يتخلى عن التعلم الخطى التقليدى ليأخذك عبر أنظمة التدريس الدورية: طريقة تعلم أثبتت فعاليتها للغاية، لا سيما في الموضوعات التي تتطلب الحفظ”





في تيك نستخدم طريقة الحالة

في موقف سريري معين، ماذا يجب أن يفعل المحترف ؟ خلال البرنامج ، ستواجه العديد من الحالات السريرية المحاكية ، بناءً على مرضى حقيقين سيتعين عليك فيها التحقيق ، ووضع الفرضيات ، وأخيراً حل الموقف. هناك أدلة علمية وفيرة على فعالية الطريقة. يتعلم المتخصصون بشكل أفضل وأسرع وأكثر استدامة بمرور الوقت.

مع تيك يمكنك تجربة طريقة للتعلم تعمل على تحريك أسس الجامعات التقليدية في جميع أنحاء العالم .

وفقاً للدكتور جيرفاس ، فإن الحالة السريرية هي العرض المتعلق بمريض ، أو مجموعة من المرضى ، والتي تصبح "حالة" ، مثلاً أو مموجحاً يوضح بعض المكونات السريرية المميزة ، إما بسبب قوتها التعليمية ، أو بسبب تفرده أو ندرته. من الضروري أن تستند الحالة إلى الحياة المهنية الحالية ، في محاولة لإعادة إنشاء عوامل التكيف الحقيقية في الممارسة المهنية لطبيب الأسنان.



هل تعلم أن هذه الطريقة تم تطويرها عام 1912 في جامعة هارفارد لطلاب القانون؟ تكون طريقة الحال من تقديم موافق حقيقة معقدة حتى يتمكنوا من اتخاذ القرارات وتبير كيفية حلها. في عام 1924 تم تأسيسها كطريقة معيارية للتدريس في جامعة هارفارد ”



#### تبرر فعالية هذه الطريقة بأربعة إنجازات أساسية:

1. أطباء الأسنان الذين يتبعون هذه الطريقة لا يحقرون فقط استيعاب المفاهيم ، بل يطورون أيضًا قدرتهم العقلية ، من خلال تمارين لتقييم الموافق الحقيقة وتطبيق المعرفة.

2. يتخذ التعلم شكلًا قوياً في المهارات العملية التي تتيح للطالب انتماجًا أفضل في العالم الحقيقي.

3. يتم تحقيق استيعاب أبسط وأكثر كفاءة للأفكار والمفاهيم ، وذلك بفضل نهج الموافق التي نشأت من الواقع.

4. يصبح الشعور بكفاءة الجهد المستثمر حافراً مهماً للغاية للطلبة ، مما يترجم إلى اهتمام أكبر بالتعلم وزيادة الوقت المخصص للعمل في الدورة.

### منهجية إعادة التعلم



تجمع تيك بفعالية بين منهجية دراسة الحالة ونظام تعلم عبر الإنترت بنسبة 100% استناداً إلى التكرار ، والذي يجمع بين 8 عناصر تعليمية مختلفة في كل درس.

نحن نشجع دراسة الحالة بأفضل طريقة تدريس بنسبة 100%: عبر الإنترت إعادة التعلم.

سيتعلم علم النفس من خلال الحالات الحقيقة وحل المواقف المحددة في بيئات التعلم المحاكاة. تم تطوير هذه التدريبات من أحدث البرامج التي تسهل التعلم الغامر.

تقع في الطبيعة التربوية العالمية ، تمكنت طريقة إعادة التعلم من تحسين مستويات الرضا العالمية للمهنيين الذين أنهوا دراستهم ، فيما يتعلق بمؤشرات الجودة لأفضل جامعة عبر الإنترن特 في اللغة الإسبانية الناطقة (جامعة كولومبيا).

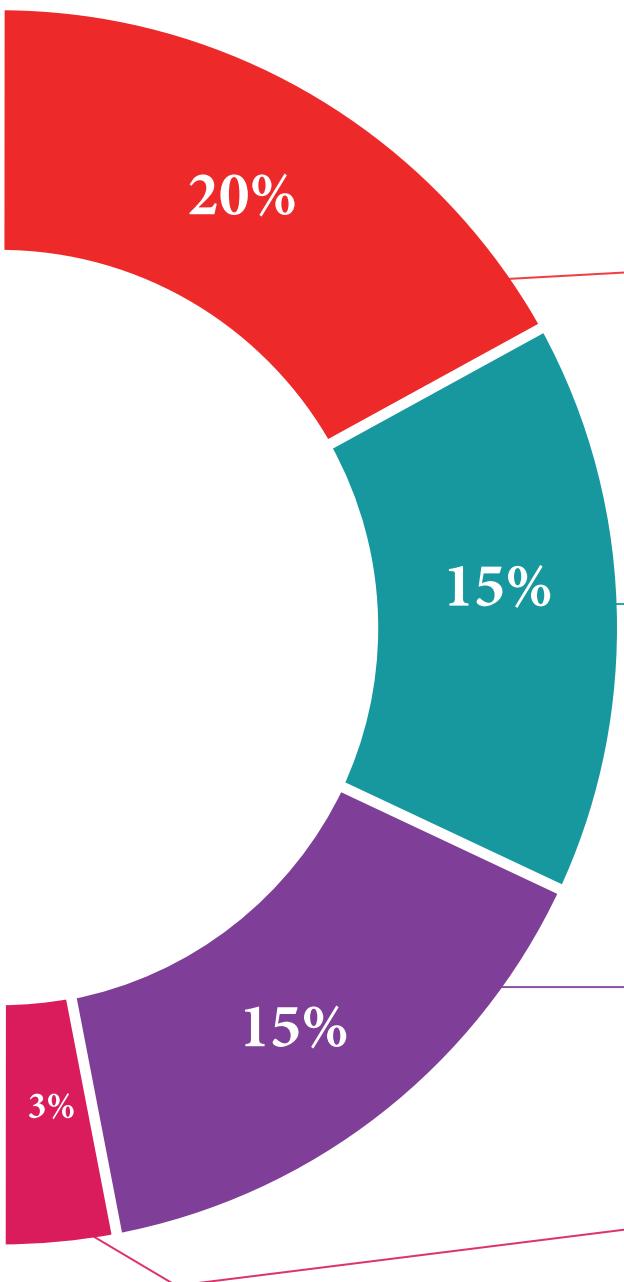
مع هذه المنهجية ، تم تدريب أكثر من 115000 طبيب أسنان بنجاح غير مسبوق في جميع التخصصات السريرية بغض النظر عن العيادة ، في الجراحة. تم تطوير منهجيتنا التربوية في بيئات ذات متطلبات عالية ، مع طلاب جامعيين يتمتعون بخلف اجتماعي واقتصادي مرتفع ومتوسط عمر يبلغ 43.5 عامًا.

ستسمح لك إعادة التعلم بالتعلم بجهد أقل وأداء أكبر ، والمشاركة بشكل أكبر في تدرييك ، وتنمية الروح النقدية ، والدفاع عن الحجج والآراء المتناقضة: معادلة مباشرة للنجاح.

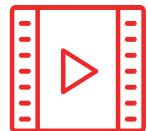
في برنامجنا ، التعلم ليس عملية خطية ، ولكنه يحدث في دوامة (تعلم ، وإلغاء التعلم ، والنسيان ، وإعادة التعلم). لذلك ، يتم دمج كل عنصر من هذه العناصر بشكل مركز.

الدرجة العالمية التي حصل عليها نظام تيك التعليمي هي 8.01 ، وفقًا لأعلى المعايير الدولية.





يقدم هذا البرنامج أفضل المواد التعليمية المعدة بعناية للمحترفين:



تم إنشاء جميع المحتويات التعليمية من قبل المتخصصين الذين سيقومون بتدريس الدورة، خاصةً له، بحيث يكون التطوير التعليمي محدداً وملماً حفّاً.

يتم تطبيق هذه المحتويات بعد ذلك على التنسيق السمعي البصري، لإنشاء طريقة عمل تيك عبر الإنترنت. كل هذا، مع أكثر التقنيات ابتكاراً التي تقدم قطعاً عالية الجودة في كل مادة من المواد التي يتم توفيرها للطالب.



تقرب تيك الطالب من التقنيات الأكثر ابتكاراً وأحدث التطورات التعليمية وإلى طبيعة التقنيات والإجراءات الحالية في علم النفس. كل هذا ، في أول شخص ، بأقصى درجات الصراوة ، موضحاً ومفصلاً للمساهمة في استيعاب الطالب وفهمه. وأفضل ما في الأمر هو أن تكون قادرًا على رؤيته عدة مرات كما تريد.



يقدم فريق تيك المحتوى بطريقة جذابة وдинاميكية في أفراد المحتوى بطريقة جذابة وديناميكية في أفراد الوسائط المتعددة التي تشمل الصوت والفيديو والصور والرسوم البيانية والخرائط المفاهيمية من أجل تعزيز المعرفة.

تم منح هذا النظام التعليمي الحصري الخاص بتقديم محتوى الوسائط المتعددة من قبل شركة Microsoft كـ "حالة نجاح في أوروبا".



مقالات حديثة ووثائق إجماع وإرشادات دولية ، من بين أمور أخرى. في مكتبة تيك الافتراضية ، سيمكن الطالب من الوصول إلى كل ما يحتاجه لإكمال تدريسه.



#### تحليل الحالات التي تم إعدادها وتوجيهها من قبل خبراء

التعلم الفعال يجب أن يكون بالضرورة سياقياً. لهذا السبب ، تقدم تيك تطوير حالات حقيقة يقوم فيها الخبر بتوجيه الطالب من خلال تنمية الانتباه وحل المواقف المختلفة: طريقة واضحة و مباشرة لتحقيق أعلى درجة من الفهم.

20%



#### الاختبار وإعادة الاختبار

يتم تقييم معرفة الطالب بشكل دوري وإعادة تقييمها في جميع أنحاء البرنامج ، من خلال أنشطة وقارين التقييم الذاتي والتقويم الذاتي بحيث يتحقق الطالب بهذه الطريقة من كيفية تحقيقه لأهدافه.

17%



#### فضول الماجستير

هناك أدلة علمية على فائدة ملاحظة طرف ثالث من الخبراء.

ما يسمى التعلم من خبير يقوى المعرفة والذاكرة ، ويولد الأمان في القرارات الصعبة في المستقبل.

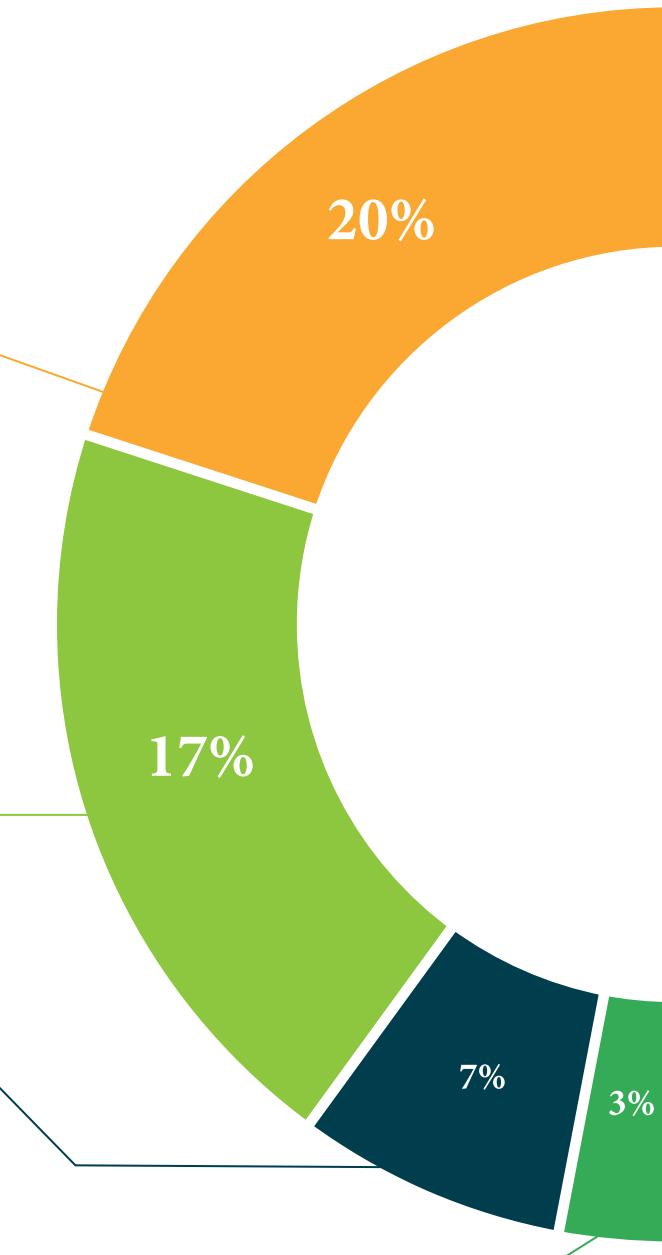
7%



#### مبادئ توجيهية سريعة للعمل

تقدم تيك محتوى الدورة الأكثر صلة في شكل صحائف وقائع أو أدلة عمل سريعة. طريقة تركيبية وعملية وفعالة لمساعدة الطالب على التقدم في تعلمهم.

3%



06

## المؤهل العلمي

تضمن شهادة الخبرة الجامعية في تقويم الاسنان وجراحة الفك، بالإضافة إلى التدريب الأكثر صرامة وحداثة ، الحصول على شهادة الخبرة الجامعية الصادرة عن TECH الجامعة التكنولوجية.





أكمل هذا البرنامج بنجاح واحصل على شهادتك الجامعية دون السفر  
أو الأعمال الورقية المرهقة ”



هذه شهادة الخبرة الجامعية في تقويم الاسنان وجراحة الفك تحتوي على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحداثةً في السوق.

بعد اجتياز التقييم ،سيحصل الطالب عن طريق البريد \* مع إقرار استلام شهادته في الخبرة الجامعية صادرة عن الجامعة التكنولوجية TECH.

الشهادة الصادرة عن TECH الجامعة التكنولوجية سوف تعبر عن المؤهلات التي تم الحصول عليها في شهادة الخبر الجامعي ، وستفي بالمتطلبات التي يطلبها عادة سوق الوظائف، وامتحانات التوظيف ولجان تقييم الوظائف المهنية.

المؤهل العلمي: شهادة الخبرة الجامعية في تقويم الاسنان وجراحة الفك  
عدد الساعات الدراسية المعتمدة: 400 ساعة.





الجامعة  
التقنية للتكنولوجيا

شهادة الخبرة الجامعية

تقسيم الاسنان وجراحة الفك

طريقة التدريس: أونلاين

مدة الدراسة: 6 أشهر

المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التقنية للتكنولوجيا

عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعتين أسبوعياً

مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة

الامتحانات: أونلاين

شهادة الخبرة الجامعية  
تقويم الاسنان وجراحة الفك

