





محاضرة جامعية طب الأسنان المتخصص للخيول

طريقة التدريس: عبر الإنترنت المدة: 6 أسابيع المؤهل العلمي: TECH الجامعة التكنولوجية عدد الساعات الدراسية: 150 ساعة

رابط الدخول للموقع: www.techtitute.com/ae/veterinary-medicine/postgraduate-certificate/equine-specialist-dentistry

الفهرس

		02		01	
			الأهداف		المقدمة
			صفحة. 8		صفحة. 4
05		04		03	
	المنهجية		هيكل ومحتوى الدورة التدريبية		هيكل إدارة الدورة التدريبية
	صفحة. 20		صفحة. 16		مفحة. 12

06

المؤهل العلمي

صفحة. 28





06 **tech** المقدمة

ينشأ دبلوم طب الأسنان التخصصي للخيول استجابةً لحاجة وطلب الطبيب البيطري ، الذي يسعى ، بدعم من طب الأسنان العالي الذي يجده ، إلى تقديم أفضل خدمة

الاتجاه السائد حاليًا في المستشفيات والعيادات البيطرية هو اختيار التخصص ، حيث تعد عيادة الخيول واحدة من أكثر العيادات طلبًا.

لقد تطور طب أسنان الخيول على مر السنين واكتسب مكانة في عيادة الخيول. في الوقت الحاضر ، يعرف مالكو الخيول أهمية العناية بصحة الفم لأن هذا يرتبط ارتباطًا مباشرًا بالصحة العامة للحصان ، بالإضافة إلى أنه يمكن أن يتداخل مع تطوير الرياضات المختلفة أو التخصصات الترفيهية للحيوان.

لإجراء تشخيص وعلاج جيد، من الضروري إجراء فحص سابق للمريض، عام وشفهي. لهذا، من المهم أن يكون لديك معرفة دقيقة بتشريح الرأس وعلم وظائف الأعضاء المضغ ، وطرق التشخيص التكميلية ، مثل الأشعة ، التصوير المقطعي ، التنظير الفموي أو التصوير الومضاني.

يتكون فريق التدريس الذي يتكون من دبلومة طب الأسنان المتخصص في الخيول من مهنين بيطرين متخصصين في المواد المختلفة التي يتم تدريسها فيها ، مع خبرة واسعة على المستويين التعليمي والعملي ، وعلى دراية بالتدريب الجامعي ودورات التدريس ،

الدرجات العلمية وطلاب الدراسات العليا المختلفة المتعلقة بالمهنة البيطرية ، وتحديداً مع طب الأسنان المتخصص للخيول. هؤلاء الأساتذة محترفون نشطون ، في كل من الجامعة والمجالات السريرية ، ويقومون بعملهم في المراكز البيطرية المرجعية ويشاركون في مشاريع بحثية مختلفة.

تم اختيار الوحدات التي تم تطويرها في دبلومة طب الأسنان المتخصص للخيول بهدف تزويد العيادة البيطرية بإمكانية اتخاذ خطوة أخرى في مستقبلها كأخصائي في طب الأسنان وتطوير المعرفة النظرية والعملية المتخصصة لمواجهة أي مشكلة مع ضمانات - جراحة الفم والوجه والفكين التي هي في ممارستك اليومية.

يتم دعم المعرفة المتقدمة التي تم تطويرها في هذا الدبلوم من خلال الخبرة السريرية للمؤلفين ، وكذلك من خلال المقالات والمنشورات العلمية المتعلقة مباشرة بأحدث قطاع لطب الأسنان البيطري.

في أيامنا هذه ، إن إمكانية تنسيق الحياة العملية للعيادة البيطرية مع الانتهاء من الدبلوم تحظى بتقدير كبير وقيمة ، وهذا الدبلوم يلبي هذا المطلب ، كمدرس. يسمح شكله بالتوفيق بين العمل والأكاديمية لجميع الطلاب ، ويلبي متطلبات المحترف البيطري.

هذا الدبلوم في طب الأسنان المتخصص للخيول يقدم لك خصائص دورة علمية وتعليمية وتكنولوجية رفيعة المستوى. وهذه بعض من أبرز الميزات:

- أحدث التقنيات في برامج التدريس عبر الإنترنت أون لاين
- نظام تعليم مرئي مكثف ، مدعوم بمحتوى رسومي وتخطيطي يسهل استيعابها وفهمها
 - تطوير الحالات العملية المقدمة من قبل الخبراء النشطين
 - أحدث أنظمة الفيديو التفاعلي
 - تدريس مدعوم بالتطبيق عن بعد
 - أنظمة تحديث وإعادة تدوير دامَّة
 - التعلم الذاتي التنظيم: توافق تام مع المهن الأخرى
 - مجموعات الدعم والتآزر التربوي: أسئلة للخبير ومنتديات المناقشة والمعرفة
 - التواصل مع المعلم وأعمال التفكير الفردي
 - توفر المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل إلى الإنترنت
 - بنوك التوثيق التكميلية متوفرة بشكل دائم ، حتى بعد الدروس



دبلوم من شأنه أن يدربك على تنفيذ نشاط طبيب الأسنان البيطري ، مع ملاءة أخصائي متمرس رفيع المستوى "

المقدمة | 07 tech

سيكون لديك خبرة المحترفين الخبراء الذين سيقدمون خبرتهم في هذا المجال من النشاط إلى البرنامج ، مما يجعل هذا التدريب فرصة فريدة للنمو المهني.

سيمنحك مفهومنا المبتكر للتدريب عن بعد الفرصة للتعلم من خلال تجربة غامرة ، والتي ستوفر لك تكاملاً أسرع وعرضاً أكثر واقعية للمحتوى: التعلم من خبير.





يتكون طاقم التدريس لدينا من محترفين من مختلف المجالات المتعلقة بهذا التخصص. بهذه الطريقة نضمن أن نقدم لك هدف التحديث التدريبي الذي ننشده. فريق متعدد التخصصات من المهنيين مدربين وذوي الخبرة في بيئات مختلفة ، الذين سيطورون المعرفة النظرية بكفاءة ولكن قبل كل شيء ، سيضعون في خدمة هذا الكورس المعرفة العملية المستمدة من تجاربهم الخاصة: إحدى الصفات التفاضلية لهذا التخصص.

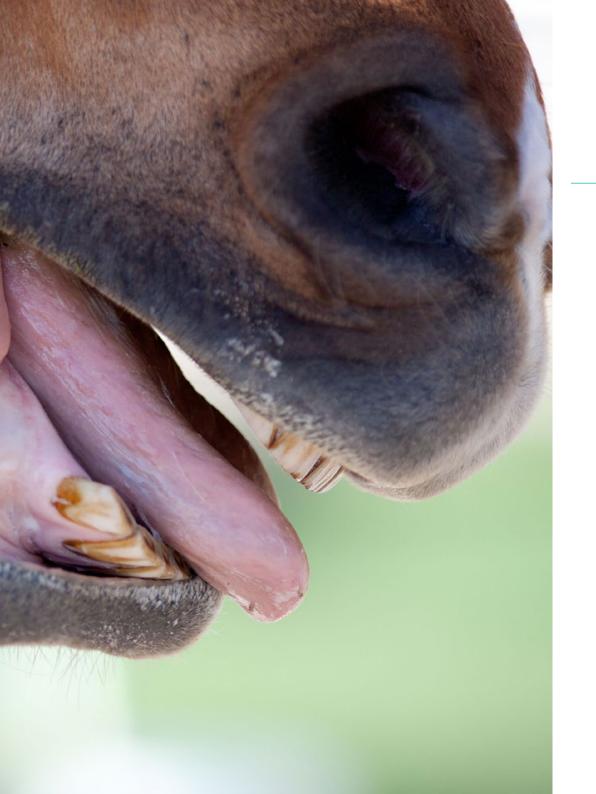
ويكتمل هذا التمكن من الموضوع من خلال فعالية التصميم المنهجي لهذا الدبلوم في طب الأسنان المتخصص للخيول. تم إعدادها من قبل فريق متعدد التخصصات من الخبراء في التعلم الإلكتروني وهي تدمج أحدث التطورات في تكنولوجيا التعليم. بهذه الطريقة ، ستتمكن من الدراسة باستخدام مجموعة من أدوات الوسائط المتعددة المريحة والمتعددة الاستخدامات والتي ستمنحك قابلية التشغيل التي تحتاجها في تدريبك.

يركز تصميم هذا البرنامج على التعلم القائم على حل المشكلات: وهو نهج يتصور التعلم باعتباره عملية عملية بارزة. لتحقيق ذلك عن بُعد، سنستخدم التدريب عن بُعد: مساعدة نظام فيديو تفاعلي جديد، ، ستتمكن من اكتساب المعرفة و التعلم من خبير، كما لو كنت تواجه الدورة التدريبية التي تتعلمها في تلك اللحظة. مفهوم يسمح لك بدمج التعلم وإصلاحه بطريقة أكثر واقعية ودهومة.









10 tech الأهداف



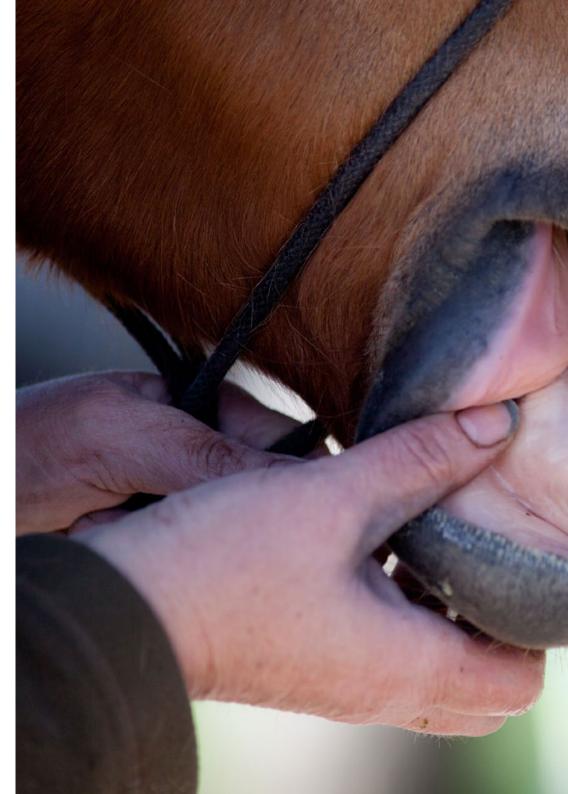
- تحديد أهمية طب أسنان الخيول
- تعرف على أمراض الفم الرئيسية
- تطوير العلاجات الممكنة وفقًا للأمراض والحالات المحددة
 - تحليل الخصائص السنية والإدارية لمريض الخيول



الأهداف | 11 الأهداف



- توفير معرفة متقدمة ومحددة بتشريح الرأس وفسيولوجيا المضغ للحصان
 - ضع بروتوكولات عمل لإجراء فحص روتيني جيد للأسنان
 - تحديد أمراض الفم الرئيسية التي تؤثر على مريض الخيول
 - إنشاء بروتوكولات العمل والعلاج لكل مرض محدد
- تقييم الاحتياجات المختلفة للأسنان وفقًا لكل نوع من المرضى والنظام
 - إثبات أهمية الوقاية من الأسنان في الخيول
 - تحليل طرق التشخيص المختلفة المتوفرة في طب أسنان الخيول
- فحص الكتل حول العصب المختلفة لأداء الإجراءات عن طريق الفم في المحطة







14 **tech** هيكل إدارة الدورة التدريبية

هيكل الإدارة

Dr. Saura Alfonseda, José María

- شهادة في الطب البيطري من جامعة مورسيا
- عضو الجمعية الإسبانية لطب الأسنان البيطري ومتحدث في العديد من مؤتمراتها
- حاصل على درجة الماجستير في طب الأسنان وجراحة الوجه والفكين من جامعة كاليفورنيا في عام ٢٠٠٨
- أستاذ في كلية الطب البيطري في جامعة UAX في موضوعات مثل علم أمراض الحيوان والتعليمات السريرية وتشريح الحيوان
- طبيب بيطري أول في قسم الطب الباطني بمستشفى جامعة ألفونسو العاشر إل سابيو البيطري (HCV UAX) منذ عام ٢٠٠٦
 - ♦ رئيس قسم طب الأسنان البيطري وجراحة الوجه والفكين في HCV UAX منذ عام ٢٠٠٩
 - خدمة طب الأسنان البيطري وجراحة الوجه والفكين المتنقلة (ساورا لطب الأسنان البيطري بيطري) منذ عام ٢٠١٣



هيكل إدارة الدورة التدريبية | 15

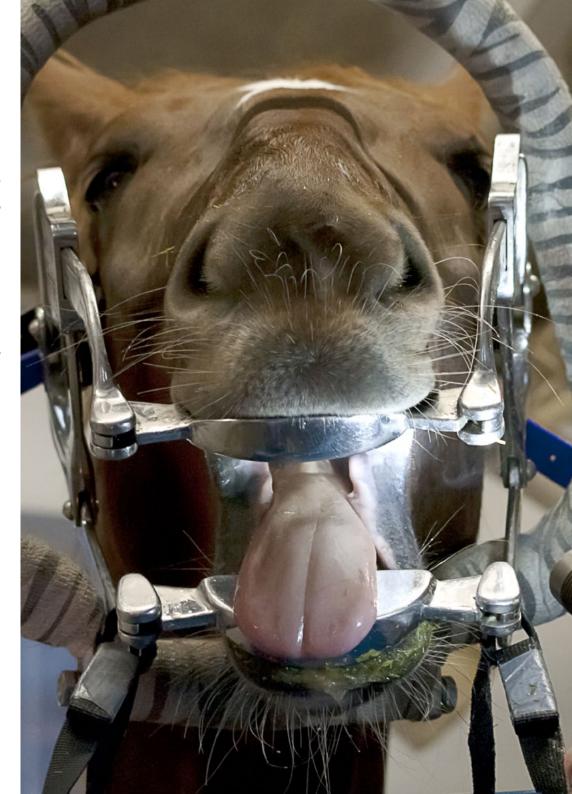
هيئة التدريس

Díaz Holgado, Mónica .دکتورة

- إجازة في الطب البيطري من جامعة ألفونسو العاشر الحكيم (٢٠٠٥-٢٠١٥)
- ماجستير الطب الرياضي وجراحة الخيول. المستشفى البيطري السريري بجامعة ألفونسو العاشر الحكيم
- ماجستير تدريب في عيادة بيطرية في عيادة الخيول. المستشفى البيطري السريري بجامعة ألفونسو العاشر الحكيم
 - متعاون في مجال الحيوانات الكبيرة بالمستشفى البيطري السريري
 - المستشفى البيطري السريري بجامعة ألفونسو العاشر الحكيم. مقيم في الطب والجراحة الرياضية

ه کتورة. Marín-Baldo Vink, Alexandra

- تخرج في الطب البيطري من جامعة ألفونسو العاشر الحكيم عام ٢٠١٥
- ماجستير في الطب الرياضي وجراحة الخيول من جامعة ألفونسو العاشر الحكيم. ٢٠١٦-٢٠١٩)
- تدريب ماجستير في عيادة الخيول البيطرية من جامعة ألفونسو العاشر الحكيم. ٢٠١٦-٢٠١٦
 - حضور الدورات والمؤتمرات المتعلقة بعيادة الفروسية
 - مقيم في الطب الرياضي وجراحة الخيول في مستشفى دي لا UAX
 - متدرب في مجال الحيوانات الكبيرة في مستشفى UAX
 - مقيم في المستشفى المرجعية في الخيول









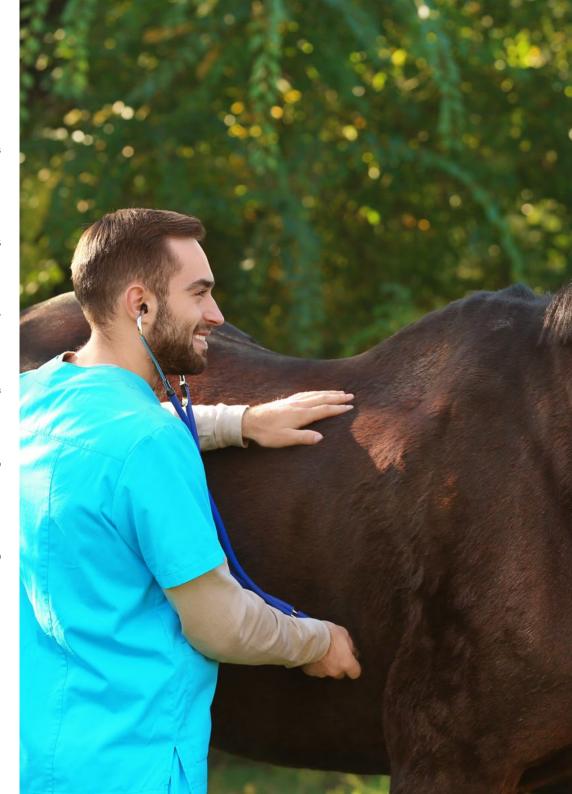
18 **tech هيكل** ومحتوى الدورة التدريبية

وحدة 1. طب الأسنان البيطري للخيول

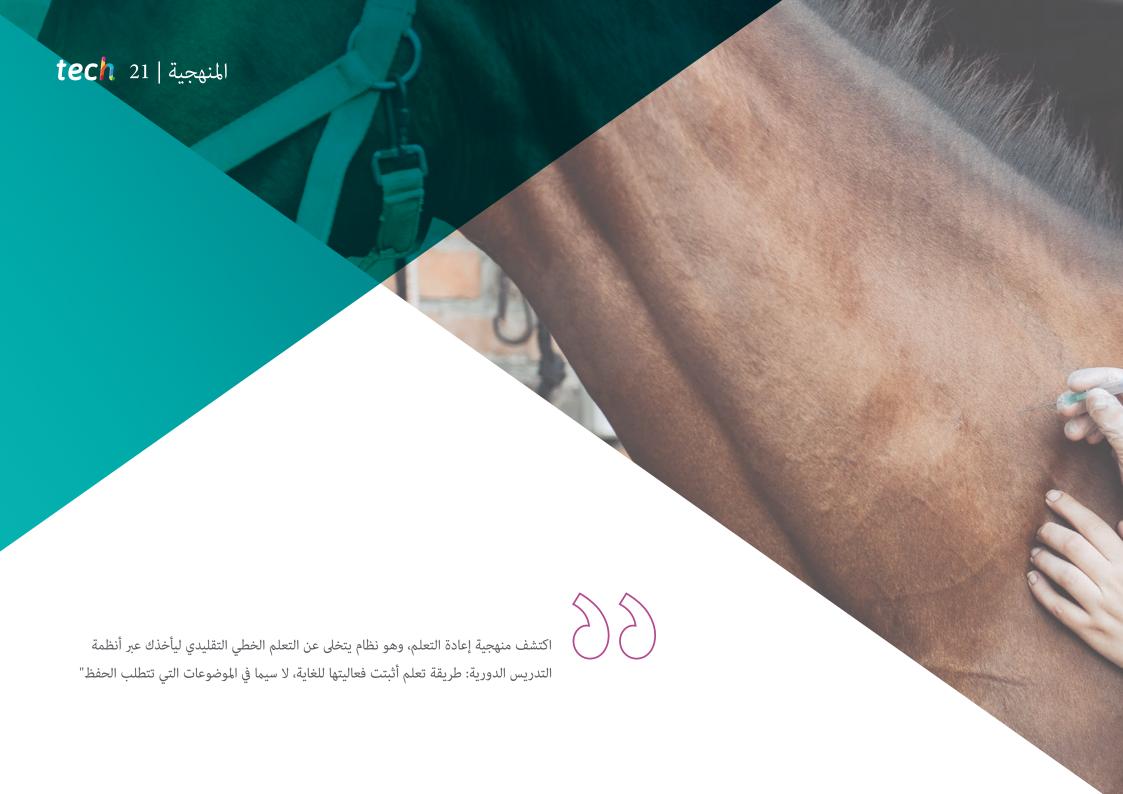
- 1.1. مقدمة
- 1.1.1. تاريخ وتطور طب أسنان الخيول
 - 1.1.2. تطور أسنان الخيول
- 1.1.3. شرائح اللحم والعضات والاكسسوارات
 - 1.1.4. تسويق طب الأسنان للخيول
 - 1.2. علم التشريح وعلم وظائف الأعضاء
 - 1.2.1. علم تشريح الرأس
 - 1.2.2. علم تشريح الأسنان
 - 1.2.3. التسمية. نظام تريادان
 - 1.2.4. فسيولوجيا المضغ
- 1.2.5. تغيير الأسنان. التقريب لعمر الأسنان
 - 1.2.6. المفصل الصدغي الفكي
 - 1.3. فحص الأسنان الروتيني
 - 1.3.1. السيرة المرضية
 - 1.3.2. الفحص البدني العام
- 1.3.2.1. الفحص الجسدي وجس الرأس
- - 1.3.2.2. فحص تجويف الفم
 - 1.3.3. مواد طب الأسنان
 - 1.4. أمراض الأسنان وتجويف الفم
 - 1.4.1. علامات أمراض الأسنان
 - 1.4.2. أمراض القواطع وعلاجها
 - 1.4.3. أمراض الكلاب وعلاجها
 - 1.4.4. أسنان الذئب
 - ÷----0-----
- 1.4.5. أمراض الضواحك والأضراس. العلاج
 - 1.4.6. كسور الأسنان
 - 1.4.7. التسوس
- 1.4.8. ارتشاف فرط تسمم الأسنان وفرط التضمين الفرسي
 - 1.4.9. الأورام
 - 1.4.10. أمراض النمو والتشوهات القحفية الوجهية

هيكل ومحتوى الدورة التدريبية | 19

- 1.5. الإجراءات العلاجية
- 1.5.1. الإجراءات في القواطع
 - 1.5.2. قاعدة العضة
 - 1.5.3. خلع الأسنان
- 1.5.4. علاج جذور الأسنان
- 1.6. إصابات الرأس والأسنان
- 1.6.1. تندب في آفات الفم
- 1.6.2. إدارة الآفات داخل الفم
- 1.6.3. كسور الفك السفلي والفك العلوي
 - 1.7. المفصل الصدغي الفكي
 - 1.7.1. علامات طبيه
- 1.7.2. إصابات المفصل الصدغي الفكي
 - 1.7.3. العلاج
- 1.8. احتياجات الاسنان حسب نوع المريض
- 1.8.1. طب الأسنان عند مرضى الشيخوخة
- 1.8.2. طب الأسنان في الخيول الرياضية البالغة
- 1.8.3. طب أسنان الخيول الرياضية الصغيرة (من 2 إلى 5 سنوات)
 - 1.9. طرق التشخيص
 - 1.9.1. أشعة الأسنان
 - 1.9.2. مضان
 - 1.9.3. التصوير المقطعي (CT)
 - 1.9.4. تنظير الفم
 - 1.10. كتل حول العصب للإجراءات عن طريق الفم
 - 1.10.1. كتلة العصب الفكي
 - 1.10.2. كتلة العصب الفكي
 - 1.10.3. حصر العصب تحت الحجاج
 - 1.10.4. إحصار العصب العقلي







22 tech المنهجية



في حالة معينة ، ما الذي يجب أن يفعله المحترف؟ خلال البرنامج ، ستواجه العديد من الحالات السريرية المحاكية ، بناءً على مرضى حقيقيين سيتعين عليك فيها التحقيق ، ووضع الفرضيات ، وأخيراً حل الموقف. هناك أدلة علمية وفيرة على فعالية الطريقة. يتعلم المتخصصون بشكل أفضل وأسرع وأكثر استدامة جمور الوقت.

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



وفقًا للدكتور جيرفاس ، فإن الحالة السريرية هي العرض المعلق لمريض ، أو مجموعة من المرضى ، والتي تصبح "حالة" ، مثالًا أو نموذجًا 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 التكييف الحقيقية في الممارسة البيطرية المهنية.





هل تعلم أن هذه الطريقة تم تطويرها عام 1912 في جامعة هارفارد لطلاب القانون؟ تتكون طريقة الحالة من تقديم مواقف حقيقية معقدة حتى يتمكنوا من اتخاذ القرارات وتبرير كيفية حلها. في عام 1924 تم تأسيسها كطريقة معيارية للتدريس في جامعة هارفارد"

تبرر فعالية هذه الطريقة بأربعة إنجازات أساسية:

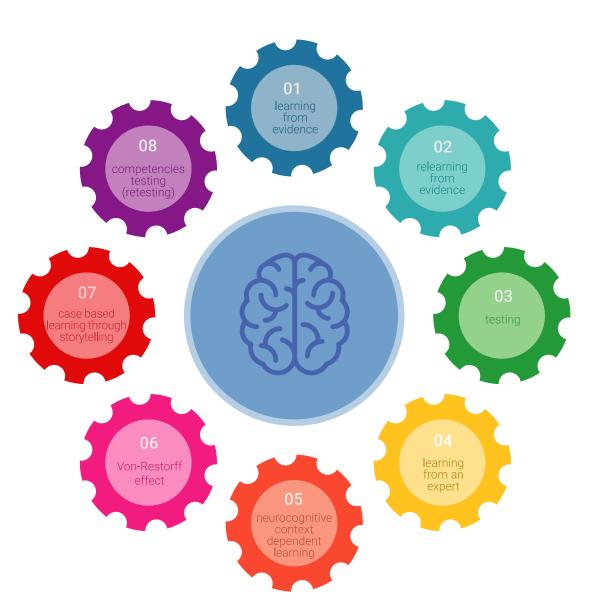
1.الأطباء البيطريون الذين يتبعون هذه الطريقة لا يحققون فقط استيعاب المفاهيم ، بل يطورون أيضًا قدرتهم العقلية ، من خلال تمارين لتقييم المواقف الحقيقية وتطبيق المعرفة.

2. يتجسد التعلم بطريقة صلبة في القدرات العملية التي تتيح للطالب اندماجًا أفضل في العالم الحقيقي.

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

4. يصبح الشعور بكفاءة الجهد المستثمر حافزًا مهمًا للغاية للطبيب البيطري ، مما يترجم إلى اهتمام أكبر بالتعلم وزيادة الوقت المخصص للعمل في الدورة.

24 tech المنهجية



منهجية إعادة التعلم

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

نحن نشجع دراسة الحالة بأفضل طريقة تدريس بنسبة 100٪عبر الإنترنت إعادة التعلم.

سيتعلم الطبيب البيطري من خلال الحالات الحقيقية وحل المواقف المعقدة في بيئات التعلم المحاكاة. تم تطوير هذه التدريبات من أحدث البرامج التي تسهل التعلم الغامر.

المنهجية | 25 **tech**

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

مع هذه المنهجية ، تم تدريب أكثر من 65000 طبيب بيطري بنجاح غير مسبوق في جميع التخصصات السريرية بغض النظر عن العبء في الجراحة. تم تطوير منهجيتنا التربوية في بيئة ذات متطلبات عالية ، مع طلاب جامعيين يتمتعون بملف اجتماعي واقتصادي مرتفع ومتوسط عمر يبلغ 43.5 عامًا.

ستسمح لك إعادة التعلم بالتعلم بجهد أقل وأداء أكبر ، والمشاركة بشكل أكبر في تدريبك ، 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 مركزي.

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



26 tech المنهجية





المواد الدراسية

تم إنشاء جميع المحتويات التعليمية من قبل المتخصصين الذين سيقومون بتدريس الدورة ، خاصةً له ، بحيث يكون التطوير التعليمي محددًا وملموسًا حقًا.

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



تقنيات وإجراءات العلاج الطبيعي بالفيديو

تقرب تيك الطالب من التقنيات الأكثر ابتكارًا وأحدث التطورات التعليمية وإلى طليعة التقنيات وإجراءات العلاج الطبيعي / علم الحركة الحالية. كل هذا ، في أول شخص ، بأقصى درجات الصرامة ، موضحاً ومفصلاً للمساهمة في استيعاب الطالب وفهمه. وأفضل ما في الأمر هو أن تكون قادرًا على رؤيته عدة مرات كما تريد.



ملخصات تفاعلية

يقدم فريق تيك المحتوى بطريقة جذابة وديناميكية في أقراص المحتوى بطريقة جذابة وديناميكية في أقراص 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".



قراءات تكميلية

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



20%

15%

15%

المنهجية | 27 tech



تحليل الحالات التي وضعها الخبراء واسترشدوا بها

التعلم الفعال يجب أن يكون بالضرورة سياقيًا. لهذا السبب ، تقدم تيك تطوير حالات حقيقية يقوم فيها الخبير بتوجيه الطالب من خلال تنمية الانتباه وحل المواقف المختلفة: طريقة واضحة ومباشرة لتحقيق أعلى درجة من الفهم.



الاختبار وإعادة الاختبار

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



فصول الماجستير

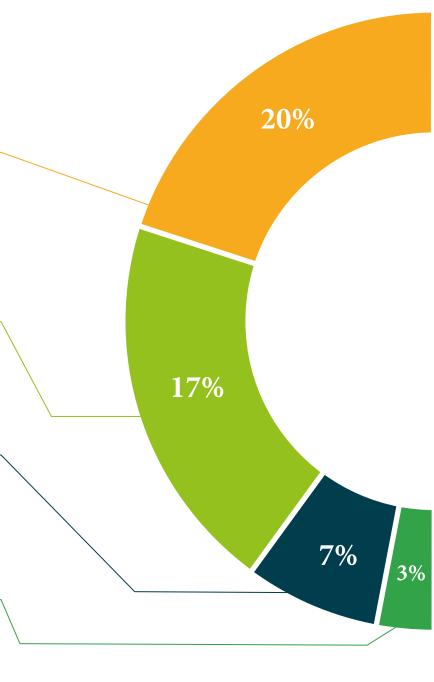
هناك أدلة علمية على فائدة ملاحظة طرف ثالث من الخبراء.

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



أدلة العمل السريع

تقدم تيك المحتوى الأكثر صلة بالدورة التدريبية في شكل بطاقات أو أدلة إجراءات سريعة. طريقة تركيبية وعملية وفعالة لمساعدة الطالب على التقدم في تعلمهم.







30 tech المؤهل العلمي

تحتوي درجة المحاضرة الجامعية في طب الأسنان المتخصص للخيول على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالا وحداثة في السوق.

بعد اجتياز الطالب للتقييمات، سوف يتلقى عن طريق البريد العادي* مع إيصال استلام مؤهل درجة المحاضرة الجامعية الصادرة عن TECH الجامعة التكنولوجية.

المؤهل الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية سوف يشير إلى التقدير الذي تم الحصول عليه في درجة المحاضرة الجامعية، وسوف يفي المتطلبات التي عادة ما تُطلب من قبل مكاتب التوظيف ومسابقات التعيين ولجان التقييم الوظيفي المهني.

المؤهل: محاضرة جامعية في طب الأسنان المتخصص للخيول

عدد الساعات الدراسة المعتمدة: 150 ساعة.

الدبلوم

المواطن/المواطنة مع وثيقة تحقيق شخصية رقم لاجتيازه/لاجتيازها بنجاح والحصول على برنامج

محاضرة جامعية

طب الأسنان المتخصص للخبول

وهي شهادة خاصة من هذه الجامعة موافقة لـ 150 ساعة، مع تاريخ بدء يوم/شهر/ سنة وتاريخ انتهاء يوم/شهر/سنة

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

في تاريخ 17 يونيو 2020

^{*}تصديق لاهاي أبوستيل. في حالة طلب الطالب الحصول على درجته العلمية الورفية وبتصديق لاهاي أبوستيل، ستتخذ مؤسسة TECH EDUCATION الخطوات المناسبة لكي يحصل عليها بتكلفة إضافية



محاضرة جامعية طب الأسنان المتخصص للخيول

طريقة التدريس: عبر الإنترنت المدة: 6 أسابيع المؤهل العلمي: TECH الجامعة التكنولوجية عدد الساعات الدراسية: 150 ساعة

