



محاضرة جامعية السياسة العصبية



جامعة
التيكنولوجية

محاضرة جامعية
السياسة العصبية

طريقة التدريس: أونلاين »

مدة الدراسة: 6 أسابيع »

المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية »

عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعياً »

مواعيد الدراسة: وفقاً لتوقيتك الخاصة »

الامتحانات: أونلاين »

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: www.techtitute.com/ae/education/postgraduate-certificate/neuropolitics

الفهرس

01	المقدمة	ص 4
02	الأهداف	ص 8
03	عنوان الدورة	ص 12
04	الهيكل والمحتوى	ص 16
05	المنهجية	ص 20
06	المؤهل العلمي	ص 28

01

المقدمة

هل تعرف أكثر موارد السياسة العصبية تقدماً؟ هل تعرف كيفية تطبيقها في مجال التدريس؟ أصبحت الطريقة الجديدة لتطبيق علم النفس العصبي على أكثر فروع النشاط البشري تنوعاً واحدة من أكثر طرق العمل إثارة للاهتمام وفعالية. إنها طريقة لفهم ردود الفعل العاطفية التي تدفع وتقرر اتخاذ القرار وردود الفعل العاطفية للأفراد، والتي تقوم على المعرفة بوظيفة الدماغ. والتدريب سيكون، قريباً، ضرورياً لأكثر المهنيين كفاءة في التدريس.





تقنيات الاتصال وفهم العلاقة الشخصية للسياسة العصبية، في نهج تم إنشاؤه
مباشرةً ملئني التدريس"

يحتوي برنامج المحاضرة الجامعية في علم السياسة العصبية البرنامج التعليمي الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق. وخصائصه هي:

- ♦ تطوير أكثر من 75 حالة عملية قدمها خبراء في علم السياسة العصبية
- ♦ محتوياتها الرسمية والتخطيطية والعملية البارزة التي يتم تصورها بها، تجمع المعلومات العلمية والعملية حول تلك التخصصات الأساسية للممارسة المهنية.
- ♦ آخر المستجدات في علم السياسة العصبية
- ♦ تحتوي على ممارسات عملية حيث يمكن إجراء عملية التقييم الذاتي لتحسين عملية التعلم مع التركيز بشكل خاص على المنهجيات المبتكرة في السياسة العصبية
- ♦ كل هذا سيتم استكماله بدورس نظرية وأسلحة للخبراء ومنتديات مناقشة حول الموضوعات المثيرة للجدل وأعمال التفكير الفردية.
- ♦ توفر المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل بالإنترنت

تقدّم هذه المحاضرة الجامعية في السياسة العصبية رؤية واسعة وكاملة لعالم علم الأعصاب المعقد من منظور تطبيقي. بدءاً من القواعد البيولوجية وتقنيات التصوير العصبي، يتم جمع الأساليب العلمية المختلفة الموجودة في هذا التخصص.

في هذا البرنامج التعليمي، سيتعلم المدرس معرفة وتفسير علوم الأعصاب من أجل تطبيقها على خبرتهم التدريسية.

خلال التدريب، سيتم مناقشة نوعين من برامج علم النفس العصبي: علم الأحياء الذي يركز بشكل بارز على القواعد العصبية وعلم الوراثة الدماغي والبرامج السريرية الحصرية، حيث يتم دراسة المشاكل المرتبطة بالأمراض التي تؤثر على الدماغ والأمراض التنكسية العصبية بعمق. تسمح هذه الرؤية المزدوجة بفهم أفضل لعمل علم الأعصاب من مختلف المجالات، بحيث يمكن للمحترف أن يكون لديه خيارات مختلفة لتطبيقه.

في برنامج المحاضرة الجامعية هذا، يتم معالجة الفروع الجديدة لعلم الأعصاب التي هي حالياً في مرحلة التطوير، النظرية والتطبيقية والـ Neuromarketing وتأثيرية العصبية، ويتم تقديم الفروع الجديدة التي ستكون في غضون سنوات قليلة تتطلب به قطاعات مختلفة، مثل الاقتصاد العصبي أو القيادة العصبية. لم يتم تضمين هذه المناطق المتمردة في البرامج التعليمية المعتادة، مما يجعل برنامج المحاضرة الجامعية هذا فرصة تدريب فريدة من نوعها ستعده بطريقة فريدة للغاية.

سيتمكن الطلاب من الوصول إلى أحدث التطورات في علم الأعصاب مع المحتوى النظري الأكثر اكتمالاً ومن خلال نظام تعليمي متتطور مدعم بالمارسة. بهذه الطريقة، في نهاية تخصصهم، سيكونون قادرين على تطبيق كل ما تعلموه في عملهم.

إنه برنامج تعليمي كامل ستكسب فيه معرفة نظرية وعملية واسعة من شأنها تحسين مهاراتك في أداء منصبك.

صنع القرار وتحديد التمركز الشخصي، تمت دراستها وفقاً لأحدث تقنيات
السياسة العصبية، أساس لتطبيقها من خلال تقنيات التدريس الجديدة”



أشعر بأمان أكثر عند اتخاذ القرار عن طريق تحديث معرفتك من خلال برنامج البرنامج التعليمي هذا.

إنه برنامج محاضرة جامعية متطور، يمكنك من خلاله الوصول إلى النظام الأساسي التعليمي الأكثر تطوراً في السوق. حتى تدرس بحرية تامة وراحة مطلقة"

دمج موارد السياسة العصبية في مهنة التدريس مع برنامج تعليمي كامل من شأنه أن يعزز منهجك إلى مستوى آخر من المهارات.

يتم تدريس البرنامج التعليمي من قبل محترفين لديهم خبرة واسعة في مجال السياسة العصبية، بالإضافة إلى متخصصين مشهورين في هذا المجال، ينتمون إلى مجتمعات رائدة وجامعات مرموقة.

يفضل محتوى الوسائط المتعددة، الذي تم تطويره باستخدام أحدث التقنيات التعليمية، سيستمتع المحترفون بالتعلم الموضعي والسيادي، بمعنى آخر، بيئة محاكاة ستزودك بتعلم غامر ومبرمج للتدريب في مواقف حقيقة.

يعتمد تصميم هذا البرنامج التعليمي على التعلم القائم على حل المشكلات، والذي يجب على الطالب من خلاله محاولة حل المواقف المختلفة للممارسة المهنية. للقيام بذلك، سيحصل على مساعدة من نظام فيديو تفاعلي جديد، وهو أحد أكثر أنظمة التدريس تقدماً في سوق التدريس.



02

الأهداف

تم إنشاء هذا البرنامج لتدريب المعلم على تطبيق العلوم العصبية في تطوير عملهم في الفصل، ودمج أشكال جديدة من التركيز والنجاح في مهمتهم كمعلم.
إنها قفزة نوعية عالية المستوى تسمح لك بوضع نفسك في طبيعة التعليم.

٦٦

نهج مختلف لعمل المدرس، والذي سيفتح طرقاً مبتكرة للعمل والتطوير فيما
يتعلق بطلابك ”

الأهداف العامة



- تحدث المعرفة حول علم الأعصاب في مجالات تطبيقه المختلفة، من المجال السريري أو التعليمي أو الاجتماعي
- زيادة جودة التطبيق العملي للمعلمين المحترفين في أدائهم
- تعريف المعلم على عالم علم الأعصاب الواسع من منظور عملي
- التعرف على التخصصات المختلفة التي تغطيها دراسة الدماغ فيما يتعلق بالسلوك البشري وإمكانياته
- تعلم كيفية استخدام الأدوات المستخدمة في البحث والممارسة لعلوم الأعصاب
- تنمية المهارات والقدرات في النطوير العاطفي داخل الفصل
- توجيه الطالب نحو التعليم والبحث المستمر



اغتنم الفرصة واتخذ الخطوة متابعة آخر المستجدات في علم
السياسة العصبية"



الأهداف المحددة



- ♦ تعلم تكوين الجهاز العصبي
- ♦ فهم أنواع الخلايا العصبية
- ♦ تحديد نصفي الكرة المخية والفصوص
- ♦ التفريق بين التوطين والوظيفة الدماغية
- ♦ اكتشاف الخلايا العصبية غير المتميزة
- ♦ التعرف على موت الخلايا العصبية المبرمج
- ♦ التعرف على الاتصالات الكهربائية بين الأعصاب
- ♦ تحديد دور المايلين في الخلايا العصبية
- ♦ فهم الاتصالات الكيميائية العصبية
- ♦ تصنيف الهرمونات العصبية ووظائفها
- ♦ فرق بين العمر واللدونة العصبية
- ♦ اكتشاف التطور العصبي
- ♦ التعرف على خصائص الدماغ الأيمن
- ♦ كشف الدماغ الأيسر
- ♦ فحص الماءة البيضاء
- ♦ التعرف على الفروق بين الجنسين على المستوى العصبي
- ♦ تصنيف وظائف نصفي الكرة المخية
- ♦ اكتشاف التوطين الجديد
- ♦ فهم التقنيات الغازية
- ♦ التعرف على الأساليب غير الغازية
- ♦ اكتشاف حلبة بابيز
- ♦ استكشاف الدماغ الحوفي
- ♦ تحليل المشاعر الإيجابية واللوزة
- ♦ فهم وظيفة اللوزة والعاطفة السلبية
- ♦ التعرف على حدة المشاعر
- ♦ توضيح القيمة العاطفية للعاطفة



عنوان الدورة

سيتم تنفيذ توجيهه وتطوير البرنامج التعليمي مع أكثر الأساتذة المؤهلين في هذا المجال، في نهج متعدد التخصصات: محاضرة جامعية مرجعيون في مجال علم الأعصاب في خدمة أفضل تعليم عبر الإنترن特. طوال ستة أشهر من التدريب ومن خلال نظام اتصالات على التقنية، ستمكن من الوصول إلى الدروس الخصوصية والتوجيه من أعضاء هيئة التدريس في جميع الأوقات. مع الثقة بالحصول على الأفضل.



سيصبح أفضل الخبراء في علم النفس العصبي والسياسة العصبية أشخاصاً
مرجعين لك في تدريب جامعي رفيع المستوى.
كادر كامل من المعلمين ذوي الكفاءة المثبتة ”



د. De la Serna, Juan Moisés

- ♦ دكتوراه في علم النفس
- ♦ ماجستير في علوم الأعصاب وعلم الأحياء السلوكي
- ♦ مدير الكراسي الجامعية المفتوحة لعلم النفس وعلوم الأعصاب وعلوم الاتصال
- ♦ خبير جامعي في المنهج التعليمي
- ♦ أخصائي جامعي في التدويم المغناطيسي السري
- ♦ خبير إدارة المشاريع
- ♦ مدرب مهني



السيدة Jiménez Romero, Yolanda

- ♦ أخصائية في علم التربية النفسية
- ♦ بكالوريوس في التعليم الابتدائي مع الإجازة لتدريس اللغة الإنجليزية
- ♦ ماجستير في علم النفس
- ♦ ماجستير في علم النفس العصبي للقدرات الفكرية العالية
- ♦ ماجستير في الذكاء العاطفي
- ♦ ممارس البرمجة اللغوية العصبية
- ♦ مدرس متخصص بقدرات فكرية عالية
- ♦ مدير مشارك ومؤلف ومدرس في مشاريع تعليمية جامعية مختلفة



اكتشف الآليات التي تتحكم في عملية صنع القرار والعواطف
وتجهها من وجهة نظر نفسية عصبية واحصل على الموارد
اللازمة للاستفادة منها في ستة أشهر فقط من التدريب على
المستوى"



الأستاذة

السيدة Pellicer Royo, Irene

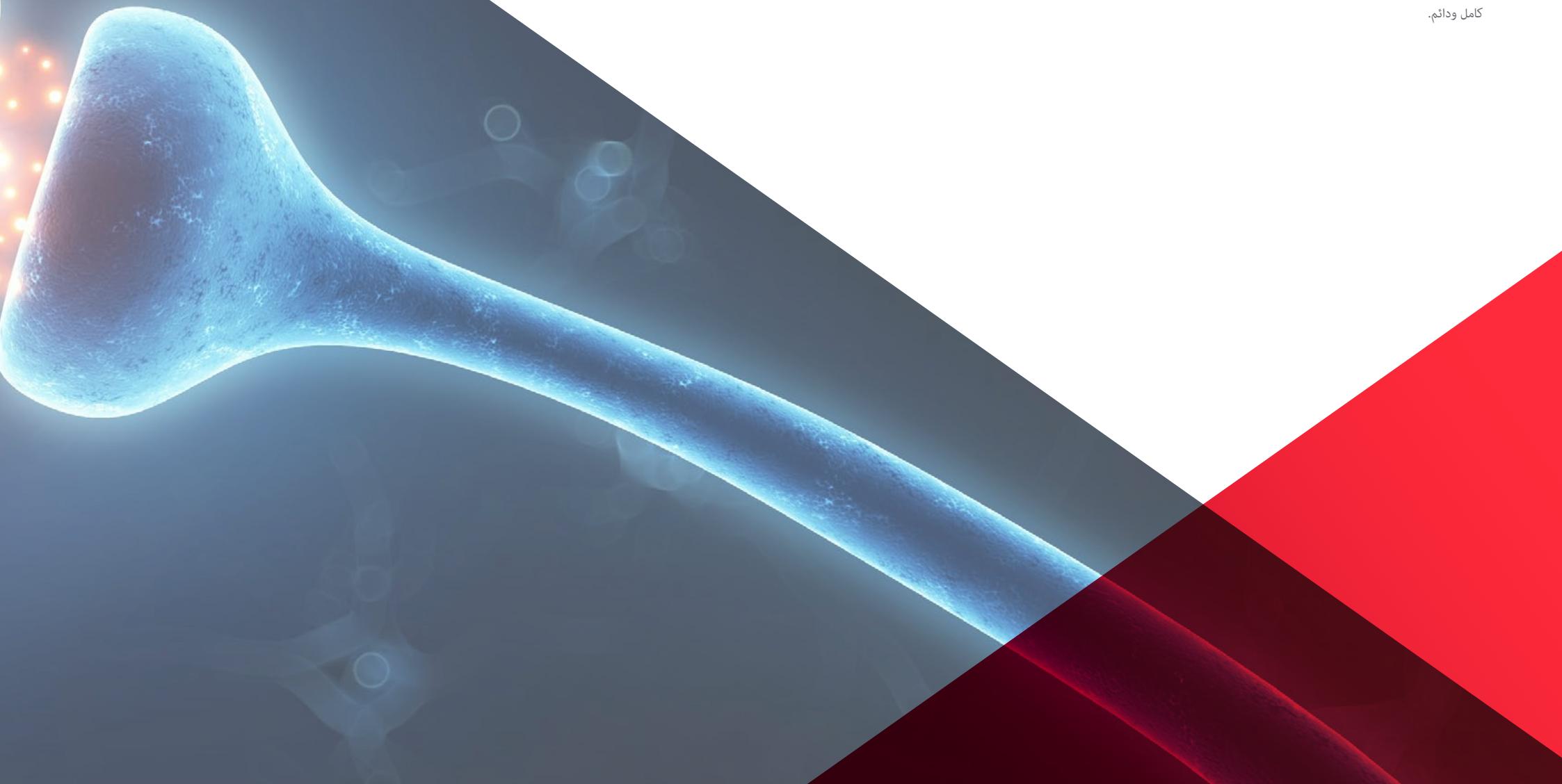
- ♦ مدرس التربية البدنية في مؤسسة Jesuitas Educació
- ♦ بكالوريوس في النشاط البدني وعلوم الرياضة، جامعة ليدا
- ♦ ماجستير في العلوم الطبية المطبقة على النشاط البدني والرياضية، جامعة ليدا
- ♦ دبلوم في توجيه وإدارة الكيانات الرياضية
- ♦ ماجستير في التربية العاطفية والرفاهية
- ♦ دراسات عليا في التربية العصبية، التعلم بكل إمكانياتنا، جامعة برشلونة



04

الهيكل والمحتوى

تم تصميم هيكل محتوى هذه المحاضرة الجامعية في السياسة العصبية من قبل فريق من المحترفين الخبراء في علم النفس العصبي من أفضل المراكز التعليمية والجامعات إسبانيا. من خلال دمج تقنيات المعلومات والاتصالات الجديدة، كأولوية، تم تكوين هذا البرنامج كمثال للتعليم المبتكر، الحالي بشكل كامل ودائم.





تحتوي هذه المحاضرة الجامعية في السياسة العصبية على البرنامج
التعليمي الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق



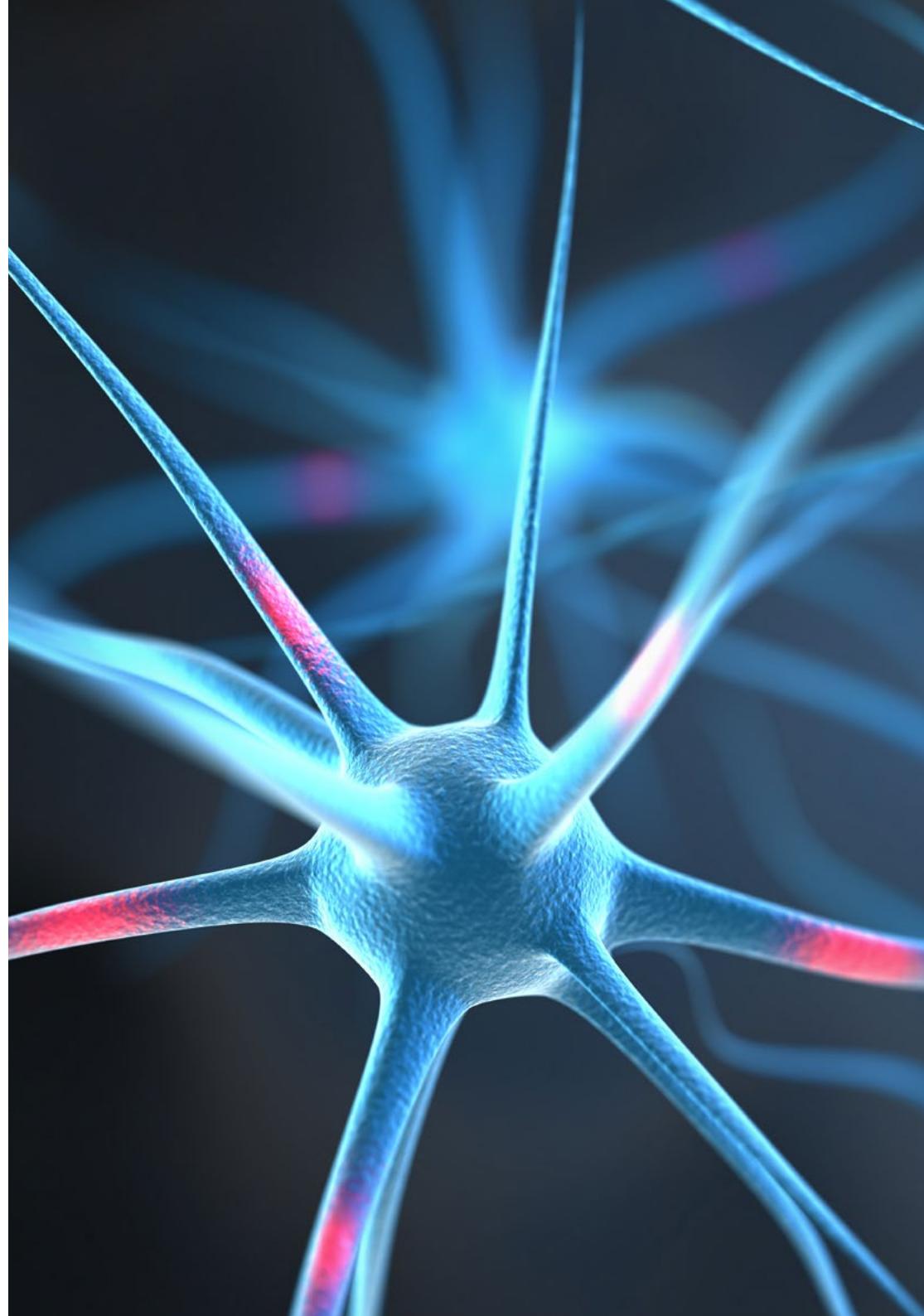
الوحدة 1. السياسة العصبية

- 1.1. الدماغ السياسي
 - 1.1.1. العقل الاجتماعي
 - 1.1.2. الاختيار السياسي على المستوى العصبي
- 1.2. التحيزات المترددة
 - 1.2.1. اختيار شخصي
 - 1.2.2. عادات عائلية
- 1.3. الإنتماء السياسي
 - 1.3.1. الإنتماء للمجموعة
 - 1.3.2. التحيزات الجماعية
- 1.4. المشاعر السياسية
 - 1.4.1. المشاعر الإيجابية للسياسة
 - 1.4.2. المشاعر السلبية للسياسة
- 1.5. اليمين مقابل. اليسار
 - 1.5.1. دماغ اليمينين
 - 1.5.2. دماغ اليساريين
- 1.6. صورة السياسي
 - 1.6.1. المرشح والدماغ
 - 1.6.2. المتعاونون السياسيون والعقل
- 1.7. العلامات التجارية للمبارزة
 - 1.7.1. العلامات التجارية السياسية
 - 1.7.2. المخ والعلامات التجارية السياسية
- 1.8. الحملات السياسية
 - 1.8.1. الحملات الإعلانية السياسية
 - 1.8.2. الحملات الانتخابية في السياسة
- 1.9. قرار التصويت
 - 1.9.1. الملف الشخصي للناخب
 - 1.9.2. الملف الشخصي للمتردّد
- 1.10. أدوات جديدة مطبقة على السياسة العصبية
 - 1.10.1. حالات تطبيق السياسة العصبية
 - 1.10.2. نجاحات السياسة العصبية



تجربة تدريبية فريدة و مهمة و حاسمة لتعزيز تطورك المهني ”

”





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.



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"





إنها تقنية تبني الروح النقدية وتعد المحترف لاتخاذ القرار والدفاع عن الحجج وتناقض الآراء..

في مدرسة التربية بيتك نستخدم طريقة الحالة في موقف سريري معين، ماذا يجب أن يفعل المحترف ؟ خلال البرنامج ، سيواجه الطالب العديد من الحالات السريرية المحاكية ، بناءً على مرضي حقيقين سيعين عليك فيها التحقيق ، ووضع الفرضيات ، وأخيراً حل الموقف. هناك أدلة علمية وفيرة على فعالية الطريقة.

مع بيتك ، يختبر المربى أو المعلم أو الاستاذ طريقة تعلم تحرك أسس الجامعات التقليدية في جميع أنحاء العالم.



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



تبرر فعالية هذه الطريقة بأربعة إنجازات أساسية:

1. أخصائيو التمريض الذين يتبعون هذه الطريقة لا يحقّقون فقط استيعاب المفاهيم، ولكن أيضًا تتميّز قدراتهم العقلية من خلال تمارين تقييم المواقف الحقيقة وتطبيق المعرفة.

2. يتجسد التعلم بطريقة صلبة في القدرات العملية التي تتيح للمعلم اندماجًاً أفضل في العالم الحقيقي.

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

4. يصبح الشعور بكمّ الجهد المستثمر حافـًا مهـمـاً للغاـية للطلـابـ، مما يترجم إلى اهـتمـامـ أكبرـ بالـتعلـمـ وزـيـادةـ فيـ الوقتـ المـخـصـصـ للتـدرـيسـ فيـ الدـورـةـ.

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 تدریس بنسبة 100%: عبر الإنترت إعادة التعلم.

سيتعلم المعلم من خلال الحالات الحقيقة وحل المواقف المعقدة 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 العالمي للمهنيين الذين أنهوا دراستهم ، فيما يتعلق بمؤشرات الجودة لأفضل جامعة عبر الإنترنت في اللغة الإسبانية الناطقة (جامعة كولومبيا).

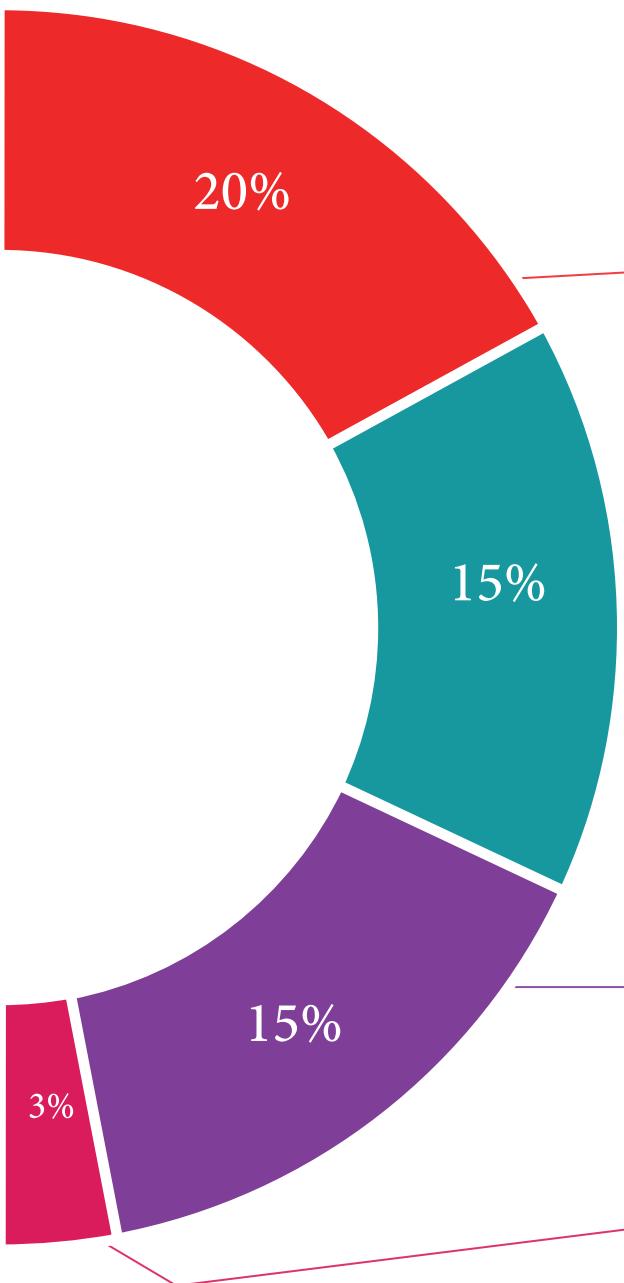
مع هذه المنهجية ، تم تدريب أكثر من 85000 معلم بنجاح غير مسبوق في جميع التخصصات السريرية. تم تطوير منهجيتنا التربوية في بيئه ذات متطلبات عالية ، مع طلاب جامعيين يتمتعون بملف اجتماعي واقتصادي مرتفع ومتوسط عمر يبلغ 43.5 عاماً.

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

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





يقدم هذا البرنامج أفضل المواد التعليمية المعدة بعناية للمحترفين:



المواد الدراسية
تم إنشاء جميع المحتويات التعليمية من قبل المتخصصين الذين سيقومون بتدريس الدورة، خاصةً له، بحيث يكون التطوير التعليمي محدداً وملموساً حقاً.

يتم تطبيق هذه المحتويات بعد ذلك على التنسيق 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.



تقنيات وإجراءات تعلمية بالفيديو
تقرب تيك الطالب من التقنيات الأكثر ابتكاراً وأحدث التطورات التعليمية وإلى طبيعة التقنيات والإجراءات الحالية في التدريس. كل هذا، في أول شخص، بأقصى درجات الصراحة، موضحاً ومفصلاً لمساهمة في استيعاب الطالب وفهمه. وأفضل ما في الأمر هو أن تكون قادرًا على رؤيتها عدة مرات كما تريد.



ملخصات تفاعلية
يقدم فريق تيك المحتوى بطريقة جذابة وдинاميكية في أقراص المحتوى بطريقة جذابة وдинاميكية 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، 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 سياقًا. 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 يقوي المعرفة والذاكرة ، ويولد الأمان في القرارات الصعبة في المستقبل.

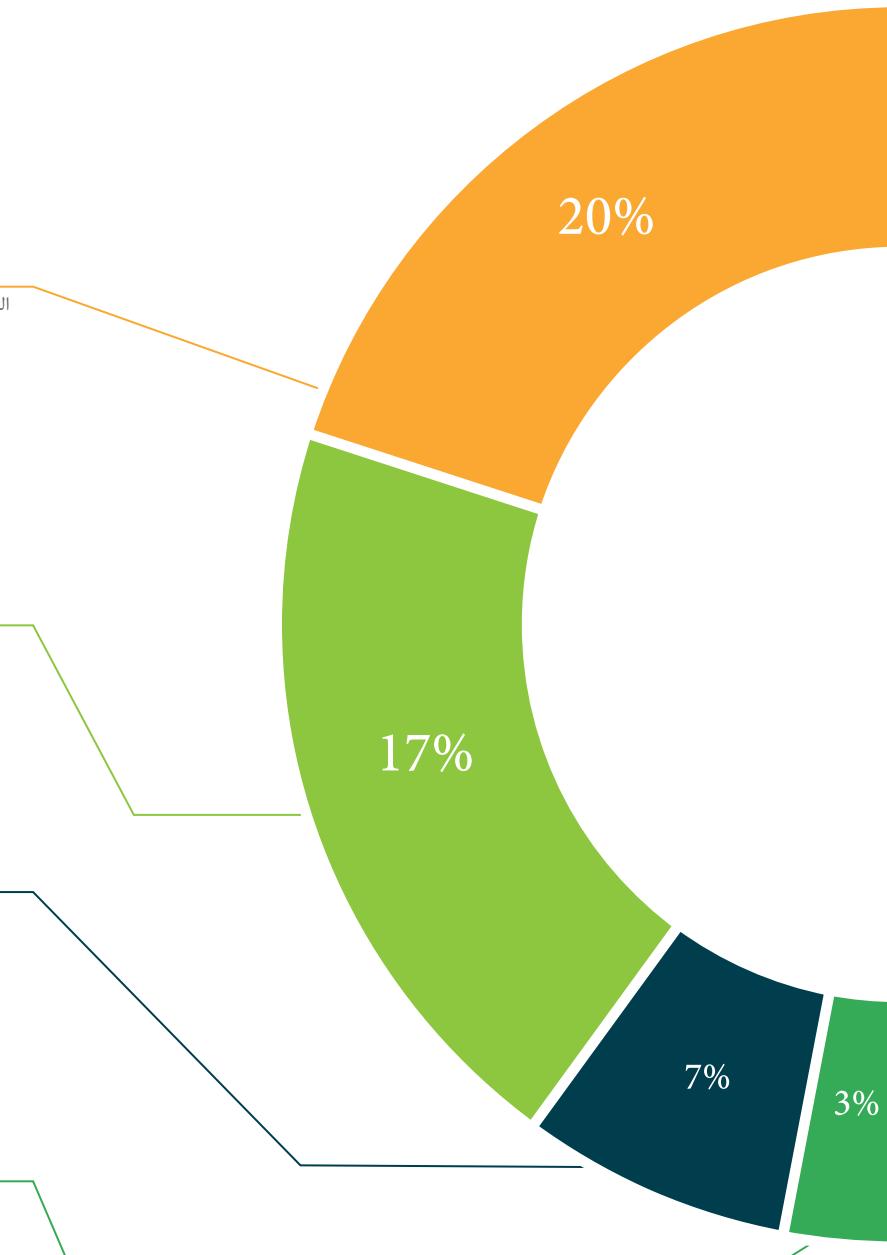
7%



مادئ 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 هذه المحاضرة الجامعية في السياسة العصبية، بالإضافة إلى التدريب الأكثر صرامة وحداثة، الحصول على شهادة صادرة عن جامعة TECH التكنولوجية.





اجتاز هذا البرنامج بنجاح وأحصل على شهادتك الجامعية دون الذهاب إلى
أي مكان أو القيام بأي أعمال ورقية مرهقة“



يحتوي برنامج محاضرة جامعية في السياسة العصبية البرنامج الأكثر اكتمالاً وحداثة في السوق.

بعد اجتياز التقييم، سيحصل الطالب عن طريق البريد العادي *، مع إقرار الاستلام، على درجة المحاضرة الجامعية الصادرة عن جامعة TECH التكنولوجية

سيعبر المؤهل الصاد عن جامعة TECH التكنولوجية عن الدرجات التي تم الحصول عليها في درجة المحاضرة الجامعية، وسيستوفى المتطلبات التي تطلبها عادةً مكاتب التوظيف ولجان الامتحانات وتقييم الوظائف المهنية.

المؤهل العلمي: محاضرة جامعية في السياسة العصبية
عدد الساعات الرسمي: 150 ساعة.





محاضرة جامعية
السياسة العصبية