



محاضرة جامعية
علم نفس الصوت



محاضرة جامعية علم نفس الصوت

طريقة التدريس: أونلاين »

مدة الدراسة: 6 أسابيع »

المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التقنية »

عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعياً »

مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة »

الامتحانات: أونلاين »

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

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

01

المقدمة

يسعى التدريب على إدارة العواطف
يستخدم الصوت في علاج الصوت. يسمح لك هذا التدريب بالتعرف على إدارة العواطف
قدان وظيفته من معرفة محددة في علاج الصوت. فيما يتعلق بالصوت في خلاصة واحدة متقدمة ستتعلم بها بطيقة كاملة وموحدة نحو التمرين العملي والواقعة والرعاية الخاصة.





تعلم كيفية تجنب وتحفييف المشاكل التي يمكن أن تسببها العواطف في الصوت ضمن
محاضرة جامعية ذات فائدة عالية للمعلم

تحتوي المحاضرة الجامعية في علم نفس الصوت على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً و حداثةً في السوق، ومن أبرز الميزات:
• تطوير الحالات العملية التي يقدمها البرنامج في علم نفس الصوت

- محتوياتها الرسومية والتخطيطية والعملية البارزة التي يتم تصورها تجمع المعلومات العلمية الممارسة الصحبية حول تلك التخصصات الأساسية للممارسة المهنية
- مستجدات حول استخدام علم نفس الصوت
- التدريبات العملية حيث يتم إجراء عملية التقييم الذاتي لتحسين التعليم
- نظام تعلم تفاعلي قائم على الخوارزميات لاتخاذ القرار بشأن الحالات المثارة
- تركيزه الخاص على المنهجيات القائمة على الأدلة في علم نفس الصوت
- دروس نظرية وأسئلة حول المحاضرة الجامعية ومنتديات نقاش حول القضايا الخلافية وأعمال التفكير الفردي
- توفر الوصول إلى المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل إلى الإنترنت

في مجال الصوت يمكن أن تترجم المشاعر الشديدة إلى تعديلات محددة يمكن أن تؤثر بشكل خطير على وظائفه. تم إنشاء هذه المحاضرة الجامعية كخلافة وافية كاملة ستطيع على الأشكال المختلفة للنهر والتشخيص. يتيح لك دمج هذه المعرفة المحددة في قدرتك تقديم إجابات أوسع لمشاكل صوت مرضاك. من المهم أيضاً معرفة تعدد عوامل الصوت وتغيراته. ترتبط التغييرات التي تحدث في صوت الإنسان بمرور الوقت من بين عوامل أخرى بنضج الجهاز التنفسي الصوتي وتطوره فضلاً عن تدهوره.

تحدث أنواع أخرى من التغييرات بسبب الاختلافات المتعلقة بالجنس. هناك أيضاً تغييرات في الصوت بسبب الاستخدام المهني والتعديلات الهيكلية والوظيفية المرتبطة أو غير المرتبطة بأمراض أخرى. كل هذا واضح في الصوت الطبيعي كما في الصوت المرضى.

لكل هذا فإن المعرفة حول استخدام صوت المرأة وبرامج الوقاية من الأضطرابات والعلاج الصوتي المطبق على استخدامه في سيارات مختلفة هي عناصر حاسمة لصحة أي متحدث ورفاهيته وتطوره.

هذا النوع من التمارين يجعل المهنيين في هذا المجال يزيدون من قدرتهم على النجاح مما يؤدي إلى ممارسات وأداء أفضل سيكون له تأثير مباشر على العمل المهني سواء في مجال التدريس أو في مجال التواصل المهني.

يقدم هذا البرنامج رؤية واسعة جداً لعلم الأمراض الصوتية وفسيولوجيا الصوت مع أمثلة لقصص النجاح. ويشمل جميع التقنيات الازمة والأساسية في هذا المجال لإعداد وإعادة تقييف الصوت مع مراعاة المهن التي تستخدمه كأداة عمل رئيسية وتوفير الأدوات والخبرات والتطورات في هذا المجال والتي تم ضمانها أيضاً من قبل هذه المحاضرة الجامعية. سوف يتعلم الطالب المختص على أساس الخبرة المهنية وكذلك علم أصول التدريس القائم على الأدلة مما يجعل تدريب الطلاب أكثر فعالية ودقة.



دراسة الصوت والاهتمام به من حدوث الانفعالات في المحاضرة
الجامعة عالية الكثافة ”

تخصص تم إنشاؤه وإدارته من قبل محترفين نشطين هم خبراء في مجال العمل هذا مما يجعل هذه المحاضرة الجامعية فرصة فريدة للنمو المهني.

”تخصص ذو تدريب عالي يسمح لك بأن تصبح مهنياً عالي الكفاءة“



ستمنحك مفهوم الممارسة عن بعد المبتكر لدينا الفرصة للتعلم من خلال تجربة غامرة ذات تأثير تعليمي عالٍ.



وهي تضم في هيئة التدريس مهنيين ينتمون إلى مجال علم نفس الصوت الذين يصونون في هذا التدريب تجربة عملهم بالإضافة إلى متخصصين معترف بهم ينتمون إلى جمعيات مرعوية وجامعات مرموقة.

سيسمح محتوى الوسائط المتعددة المُعد بأحدث التقنيات التعليمية التمريض من إلى التعلم المهني والسيادي أي بيئة محاكاة ستتوفر التعلم غامرة مبرمجة للتدريب في مواقع حقيقة.

يركز تصميم هذا البرنامج على التعلم القائم على المشكلات والذي يجب على المهني من خلاله محاولة حل الحالات المختلفة للممارسة المهنية التي تُطرح على مدار هذه المحاضرة الجامعية. للقيام بذلك ستحصل على مساعدة من نظام فيديو تفاعلي جديد تم إنشاؤه بواسطة خبراء معترف بهم في مجال علم التشريح وعلم وظائف الأعضاء وأميكانيك الحيوى للصوت ولديهم خبرة تعليمية واسعة.

02

الأهداف

تُقدم هذه المحاضرة الجامعية الإنترنت بالتفصيل أهم التطورات ذات الصلة في التخصص من وجهة نظر عملية بارزة في وقت يلعب فيه اعتماد المعرفة دوراً أساسياً.

الهدف من هذا شهادة الخبرة الجامعية هو تزويذ المتخصصين الذين يعملون في العلاج الصوتي بالمعرفة والمهارات اللازمة للقيام بنشاطهم باستخدام البروتوكولات والتقنيات الأكثر تقدماً في الوقت الحالي.

تم تصميم أهداف هذا التخصص لضمان تعلم الطلاب بطريقة محفزة وسريعة مع دمج كل جزء من المعرفة في ممارساتهم المعتادة في شكل وكفاءة عملية ”





الأهداف العامة



- ♦ التعرف على الجوانب التشريحية والوظيفية المحددة للنظام الصوتي كأساس لإعادة تأهيل الأمراض الصوتية وللعمل الصوتي مع متخصصي الصوت
- ♦ التعمق في المعرفة بأحدث تقنيات التشخيص والعلاج
- ♦ التعمق في المعرفة وتحليل النتائج التي تم الحصول عليها في التقييمات الموضوعية للصوت
- ♦ التعرف على كيفية تفزيز تقييم صحيح وكامل للوظيفة الصوتية في الممارسة السريرية اليومية
- ♦ التعرف على أهم ميزات الصوت وتعلم الاستماع إلى أنواع الأصوات المختلفة من أجل معرفة الجوانب التي يتم تغييرها لتجهيز الممارسة السريرية
- ♦ تحليل مختلف الأمراض الصوتية المحتملة وتحقيق الدقة العلمية في العلاجات
- ♦ التعرف على الأساليب المختلفة لعلاج الأمراض الصوتية
- ♦ رفع مستوى الوعي بالحاجة إلى الرعاية الصوتية
- ♦ القيام بتدريب عمل العلاج الصوتي الذي يركز على مختلف المتخصصين في الصوت
- ♦ التعرف على أهمية العمل متعدد التخصصات في بعض أمراض الصوت
- ♦ النظر إلى الصوت باعتباره قدرة عالية للشخص وليس كعمل حضري للنظام الصوتي
- ♦ حل الحالات عملية حقيقة باستخدام الأساليب العلاجية الحالية القائمة على الأدلة العلمية

الأهداف المحددة



- ♦ شرح أهمية العمل متعدد التخصصات في الوقاية من أمراض الصوت وعلاجها
- ♦ وصف العلاقة بين الصوت والعواطف
- ♦ وصف العلاقة بين الصوت والتوتر
- ♦ شرح الأنواع المختلفة من بحة الصوت التي تتطلب نهجاً متعدد التخصصات
- ♦ تحليل جوانب الوقاية من مشاكل الصوت من منظور نفسي وصحي

دفعه لسيرتك الذاتية تمنحك القدرة التنافسية لأفضل المهنين تدريباً في
سوق العمل"





03

هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

يضم البرنامج أخصائين مرجعيين في علاج النطق في أعضاء هيئة التدريس الذين يصيرون في هذا التدريب خبرة عملهم. بالإضافة إلى ذلك يشارك متخصصون آخرون من ذوي المكانة المرموقة في تصميم وتفصيل هذا البرنامج وإكمال البرنامج بطريقة متعددة التخصصات.

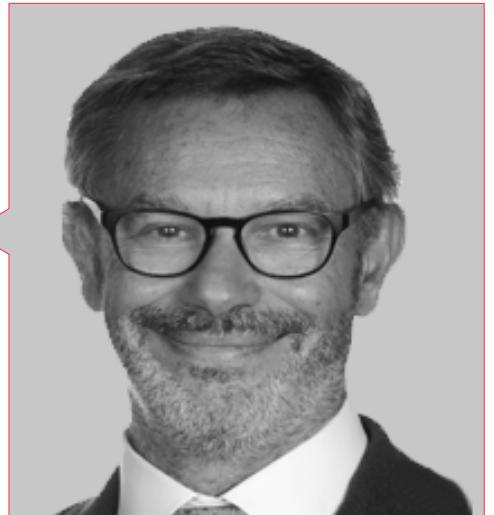
تعلم من المتخصصين المرجعية لأحدث التطورات في مجال علم النفس الصوت



المدير المستضاف

أ. Gavilán, Javier.

- رئيس قسم وأستاذ طب الأنف والأذن والحنجرة في مستشفى La Paz الجامعي في مدريد
- أكثر من 350 مقالاً في المجلات العلمية
- حاصل على جائزة الشرف من الأكاديمية الأمريكية لطب الأنف والأذن والحنجرة - HNS
- عضو في أكثر من 25 جمعية علمية



هيكل الإدارة

أ. Martín Bielsa, Laura.

- معالجة النطق والعلم
- خبيرة أمراض الصوت
- مديرية مركز Dime Más متعدد التخصصات
- مدرب على الصوت الثابت CFP
- مع تدريب مكثف على طرق مختلفة لإعادة التأهيل الصوتي
- عميدة الكلية المهنية لمعالجي النطق Aragón



هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية | 15 tech

الأستاذة

Ogén Morado, Carolina .أ.

- ♦ قسم الأنف والأذن والحنجرة في مستشفى U. La Paz في مدريد
- ♦ دراسات عليا في تأهيل وتحسين الصوت المهني الملنطوق والمغني. معهد العلوم الإنسانية - جامعة Alcalá de Henares. مدريد
- ♦ دراسات عليا في علم أمراض الصوت. معهد العلوم الإنسانية - جامعة Alcalá de Henares. مدريد
- ♦ دبلوم في التدريس متخصص في السمع واللغة من جامعة La Coruña
- ♦ دراسات عليا في اضطرابات السمع واللغة في جامعة La Coruña
- ♦ دبلوم في علاج النطق من جامعة La Coruña

García-López, Isabel .د.

- ♦ دكتوراه في الطب والجراحة من جامعة مدريد المستقلة
- ♦ أخصائية طبية في طب الأنف والأذن والحنجرة مع التدريب والتلفاني المحدد في علم أمراض الصوت
- ♦ نائب الأمين العام للجمعية الإسبانية لطب الأنف والأذن والحنجرة وجراحة الرأس والعنق
- ♦ أستاذة في دورة الدراسات العليا في اضطرابات الصوت في جامعة Ramon Llull في برشلونة
- ♦ أستاذة حاصل على درجة الماجستير في اضطرابات الصوتية في الجامعة الكاثوليكية في مورسيا
- ♦ عضوة في الجمعيات العلمية الرئيسية في العالم المتعلقة بالصوت: مؤسسة الصوت Collegium Medicorum Theatri الجمعية الأوروبية لطب الحنجرة والرابطة الدولية لجراحة الصوت والجمعية الإسبانية لطب الأنف والأذن والحنجرة وجراحة الرأس والعنق
- ♦ خدمة طب الأنف والأذن والحنجرة في مستشفى La Paz في مدريد

Quílez Félez, Olaya .أ.

- ♦ أخصائية نفسية صحية في مركز Dime Más متعدد التخصصات وأماكن الصحة الأخرى في Aragón
- ♦ ماجستير في علم النفس العصبي
- ♦ متعاونة في مشاريع بحثية مع جامعة سرقسطة

Bernáldez Millán, Ricardo .د

- ♦ مساعد الأنف والأذن والحنجرة في تخصص طب الأنف والأذن والحنجرة في مستشفى U. La Paz
- ♦ دكتوراه في الطب والجراحة من جامعة مدريد المستقلة
- ♦ متعاون تدريسي في موضوع طب الأنف والأذن والحنجرة في كلية الطب بجامعة UAM
- ♦ أكثر من 30 منشوراً متعلقاً بالأنف والأذن والحنجرة في المجالات العلمية
- ♦ مؤلف 15 فصلاً في كتاب عن طب الأنف والأذن والحنجرة
- ♦ متخصص في جراحة الرأس والرقبة

Rivera Schmitz, Teresa .د

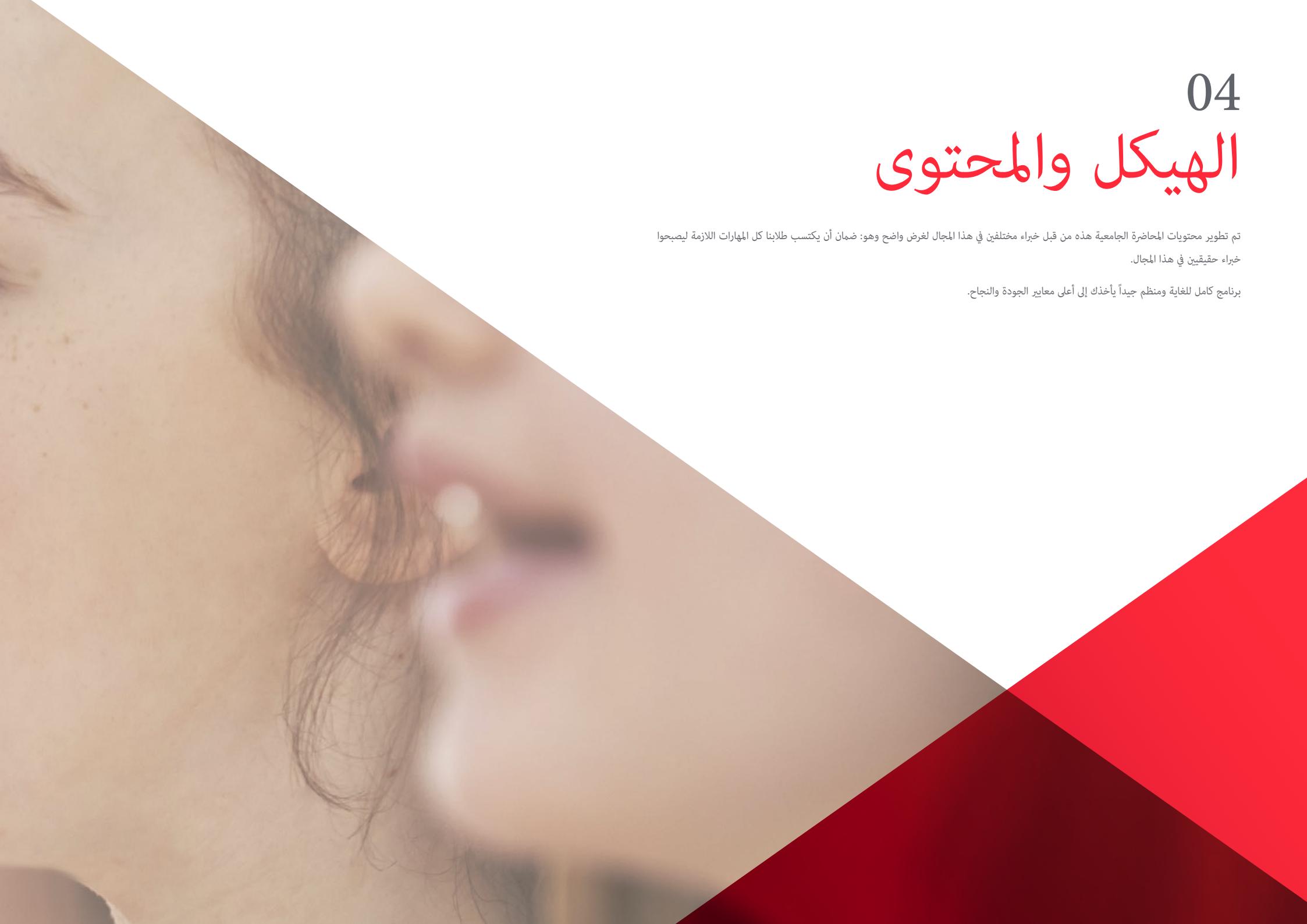
- ♦ قسم الرأس والرقبة في مستشفى U. La Paz في مدريد
- ♦ متخصصة في أمراض الحنجرة
- ♦ بكالوريوس في الطب والجراحة
- ♦ أكملت دراستها في جامعة مدريد المستقلة وإقامتها في مجمع مستشفيات جامعة Vigo
- ♦ أكملت الزمالة "في مستشفى Bradford Royal Infirmary" في المملكة المتحدة في قسم طب الأذن
- ♦ نشرت عدة مقالات كمؤلفة أو مؤلفة مشاركة وشاركت في بعض فصول الكتب والمحاضرات في السنوات الأخيرة. بالإضافة إلى ذلك شارك في العروض والدورات كمتحدث في مجال الصوت وعسر البصر.

04

الهيكل والمحتوى

تم تطوير محتويات المحاضرة الجامعية هذه من قبل خبراء مختلفين في هذا المجال لغرض واضح وهو: ضمان أن يكتسب طلابنا كل المهارات الالزمة ليصبحوا خبراء حقيقين في هذا المجال.

برنامج كامل للغاية ومنظّم جيداً يأخذك إلى أعلى معايير الجودة والنجاح.





تحتوي المحاضرة الجامعية في علم نفس الصوت على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً و
حدثةً في السوق

٦٦

الوحدة 1. علم النفس والصوت



1.1. علم نفس الصوت كتخصص

1.1.1. العلاقة بين الصوت وعلم النفس

1.1.2. الصوت كعنصر أساسي في التواصل غير اللفظي

1.1.3. الملخص

2.1. العلاقة بين الصوت وعلم النفس

2.1.1. ما هو الصوت؟

2.1.2. ما هو علم النفس؟

2.1.3. الجوانب النفسية للصوت

2.1.4. الصوت حسب المزاج

2.1.5. صوت حسب الشخصية

2.1.6. الملخص

3.1. الصوت كعنصر أساسي في التواصل غير اللفظي

3.1.1. التواصل غير اللفظي

3.1.2. العناصر شبه اللفظية للتواصل

3.1.3. تأثير الصوت في الرسالة الشفوية

3.1.4. الأنواع النفسية والخصائص الصوتية

3.1.5. الملخص

4.1. الصوت والانفعالات

4.1.1. ما هي المشاعر؟

4.1.2. وظائف العواطف

4.1.3. تصنيف العواطف

4.1.4. التعبير عن المشاعر

4.1.5. الملخص

5.1. الصوت والضغط

5.1.1. ما هو الضغط النفسي؟

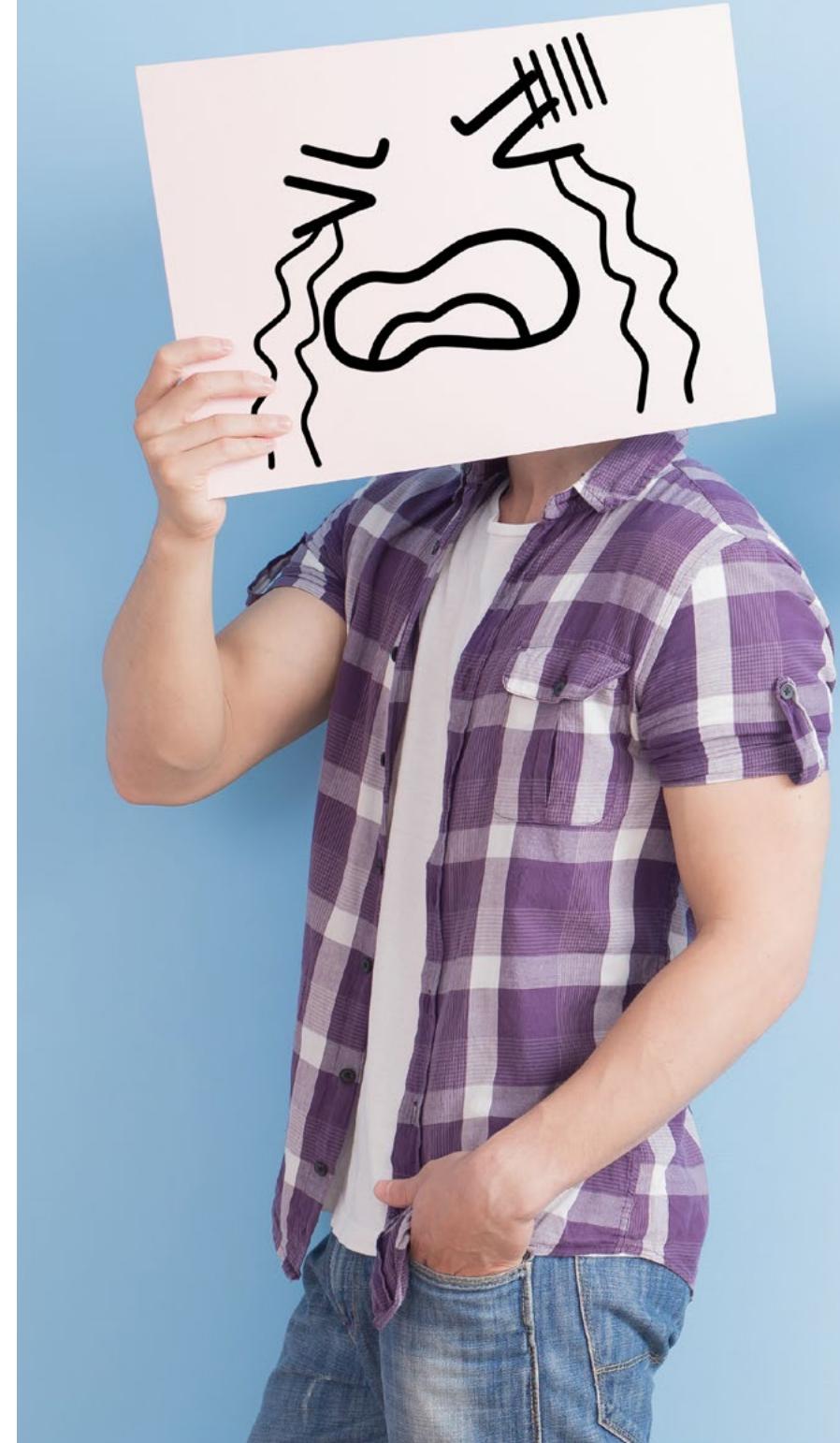
5.1.2. نظريات ومحاذاذ تفسيرية للتوتر

5.1.3. خصائص الضغوطات

5.1.4. عواقب الإجهاد

5.1.5. الملخص

- .6.1 أنواع خلل النطق الوظيفي والنفسي
 - .1.6.1 ما هو خلل النطق؟
- .2.6.1 الفرق بين خلل النطق الوظيفي والعضوية
- .3.6.1 أسباب خلل النطق الوظيفي
- .4.6.1 أنواع خلل النطق الوظيفي
 - .5.6.1 الملخص
- .7.1 الوقاية من مشاكل الصوت
 - .1.7.1 عادات نمط الحياة الصحية
 - .2.7.1 العلاقة بين اليقظة والنوم
 - .3.7.1 التغذية
 - .4.7.1 النسخ
 - .5.7.1 قرير جسمي
 - .8.1 الوعي: العلاقة بين العقل والجسد
 - .1.8.1 الفرق بين الوعي والوعي
 - .2.8.1 جولة تاريخية للوعي
 - .3.8.1 خصائص الوعي
 - .4.8.1 الوعي الذائي
 - .5.8.1 الملخص
 - .9.1 التربية النفسية
 - .1.9.1 ما هو التتفيف النفسي؟
 - .2.9.1 التتفيف النفسي في بحث الصوت الوظيفية
 - .3.9.1 برنامج نفسي تربوي
 - .4.9.1 الملخص
 - .10.1 اليقظة الذهنية
 - .1.10.1 ما هي اليقظة؟
 - .2.10.1 أنواع ممارسات اليقظة
 - .3.10.1 فوائد اليقظة
 - .4.10.1 الملخص
 - .11.1 العلاج النفسي في أمراض الصوت
 - .1.11.1 الأمراض العضوية
 - .2.11.1 أمراض وظيفية



05

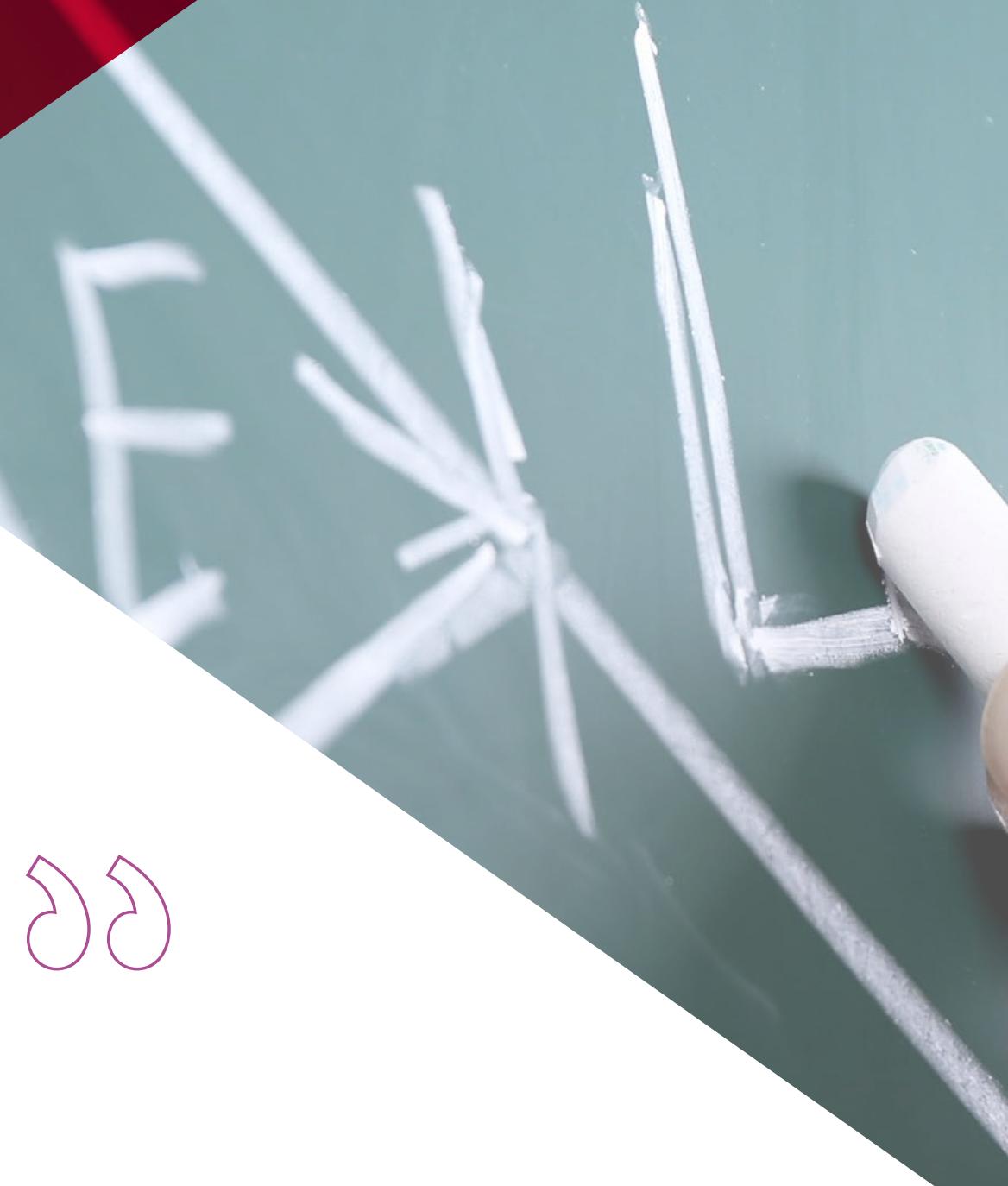
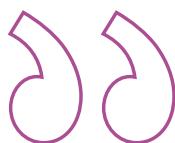
المنهجية

يقدم هذا البرنامج التدريبي طريقة مختلفة للتعلم. فقد تم تطوير منهجيتنا من خلال أسلوب التعليم المرتكز على التكرار: *Relearning* أو ما يعرف
منهجية 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 إنجلن드 الطبية (*New England Journal of Medicine*).



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





في كلية التربية بجامعة TECH نستخدم منهج دراسة الحالة

أمام حالة معينة، ما الذي يجب أن يفعله المهني؟ خلال البرنامج، سيواجه الطالب حالات محاكاة متعددة، بناءً على مواقف واقعية يجب عليهم فيها التحقيق ووضع فرضيات، وأخيراً حل الموقف. هناك أدلة علمية وفيرة على فعالية المنهج.

مع جامعة TECH يمكن للمُرِّي أو المعلم أو المدرس تجربة طريقة
تعلم تهز أسس الجامعات التقليدية في جميع أنحاء العالم.

إنها تقنية تبني الروح النقدية وتعد المُرِّي لاتخاذ القرار والدفاع عن الحجج وتبني الآراء.



هل تعلم أن هذا المنهج تم تطويره عام 1912 في جامعة هارفارد للطلاب دارسي القانون؟ وكان يتمثل منهج دراسة الحالة في تقديم موافق حقيقة 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. المربيون الذين يتبعون هذا المنهج لا يحقرون فقط استيعاب المفاهيم، ولكن أيضاً تنمية قدراتهم العقلية من خلال التمارين التي تقيم المواقف الحقيقة وتقوم بتطبيق المعرفة المكتسبة.

2. يركز منهج التعلم بقوّة على المهارات العملية التي تسمح للمربّين بالاندماج بشكل أفضل في الممارسات اليومية.

3. يتحقق استيعاب أبسط وأكثر كفاءة للأفكار والمفاهيم بفضل عرض الحالات التي نشأت عن التدريس الحقيقي.

4. يصبح الشعور بكافأة 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 التعليم عن بعد، 100% عبر الانترنت والقائم على التكرار، حيث تجمع بين 8 عناصر مختلفة في كل درس.

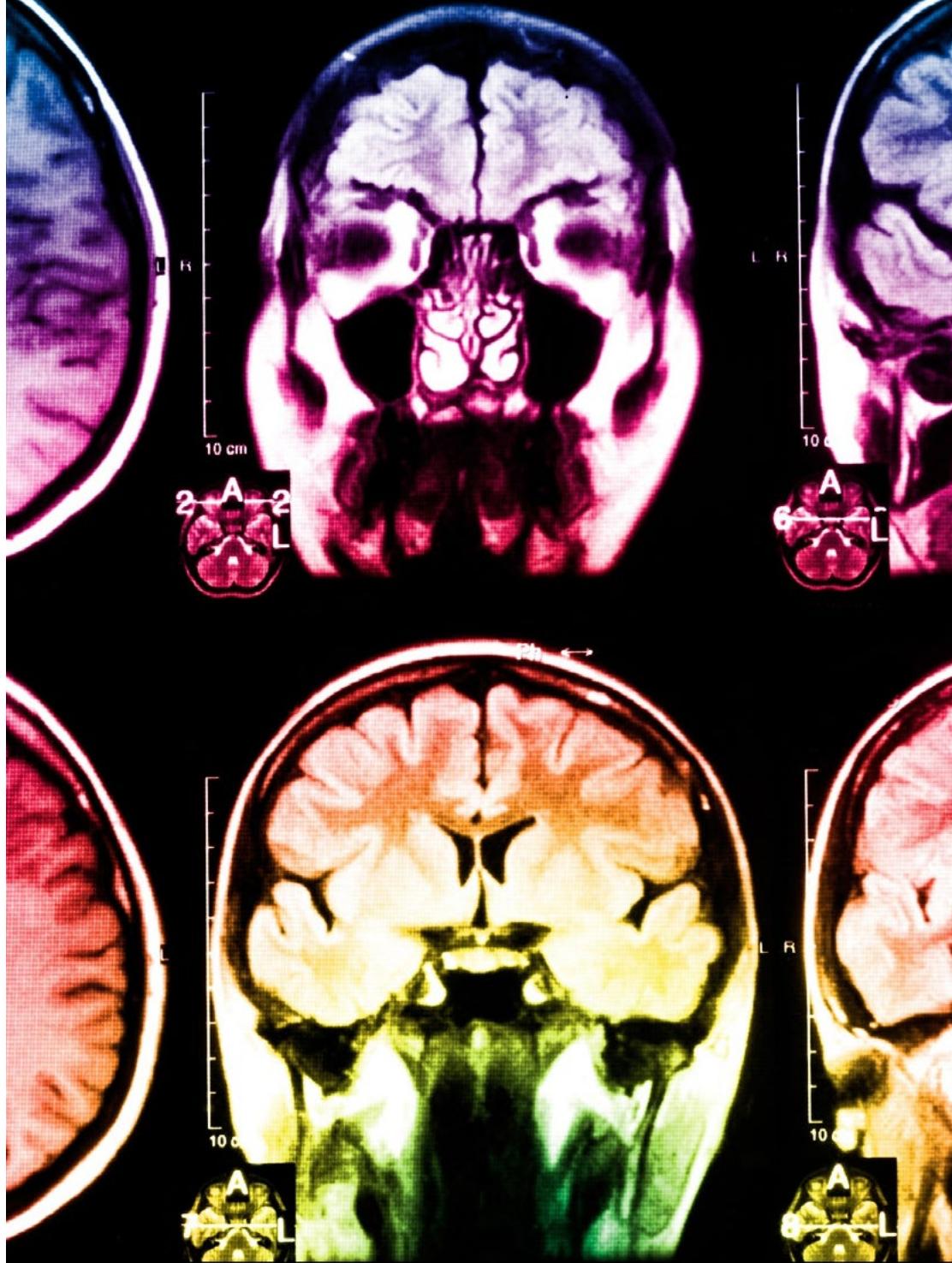
نحن نعزز منهج دراسة الحالة بأفضل منهجية تدريس 100% عبر الانترنت في الوقت الحالي وهي: منهجية إعادة التعلم والمعروفة بـ *Relearning*.

سوف يتعلم المُربّي من خلال الحالات الحقيقة وحل المواقف المعقدة في بيئات التعلم المحاكاة. تم تطوير هذه المحاكاة من أحدث البرامج التي تسهل التعلم الغامر.

في طبعة 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).

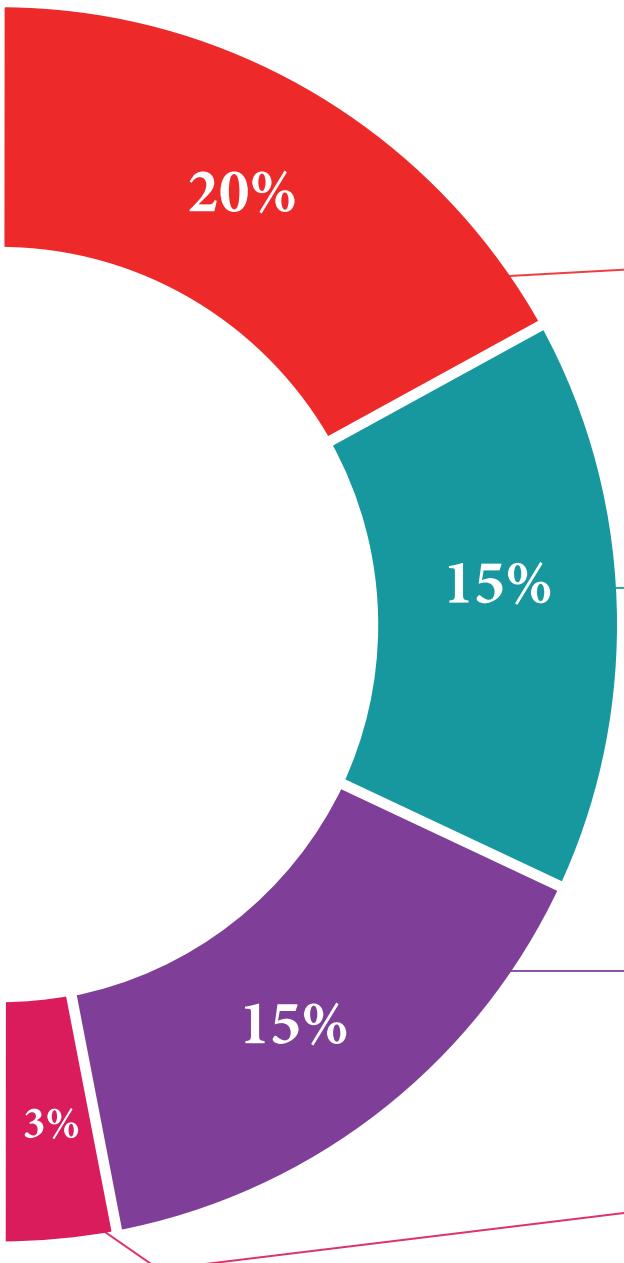
من خلال هذه المنهجية، قمنا بتدريب أكثر من 85000 مُربٍ بنجاح لم يسبق له مثيل في جميع التخصصات. تم تطوير منهجيتنا التربوية في بيئة شديدة المتطلبات، مع طلاب جامعيين يتمتعون بظاهر اجتماعي واقتصادي مترافق ومتوسط عمر يبلغ 43.5 عاماً.

ستتيح لك منهجية إعادة التعلم والمعروفة بـ *Relearning*، التعلم بجهد أقل ومزيد من الأداء، وإشراكك بشكل أكبر في تخصصك، وتنمية الروح النقدية لديك، وكذلك قدرتك على الدفاع عن الحجج والآراء المتباعدة: إنها معادلة واضحة للنجاح.



في برنامجنا، التعلم ليس عملية خطية، ولكنه يحدث في شكل توليبي (نتعلم ثم نطرح ما تعلمناه جانبًا فننساه ثم نعيد تعلمه). لذلك، يتم دمج كل عنصر من هذه العناصر بشكل مركزي.

النتيجة الإجمالية التي حصل عليها نظامنا للتعلم هي 8.01، وفقاً لأعلى المعايير الدولية.



يقدم هذا البرنامج أفضل المواد التعليمية المُعدّة بعناية للمهنيين:



يتم إنشاء جميع محتويات التدريس من قبل المربين الذين سيقومون بتدريس البرنامج الجامعي، وتحديداً من أجله، بحيث يكون التطوير التعليمي محدداً وملماساً حقاً.

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 للطالب.



أحدث التقنيات والإجراءات التعليمية المعروضة في الفيديوهات

تقديم TECH للطلاب أحدث التقنيات وأحدث التطورات التعليمية والتقنيات الرائدة في الوقت الراهن في مجال التعليم. كل هذا، بصيغة المتحدث، كل هذا، بأقصى دقة، في الشرح والتفصيل لاسيعابه وفهمه. وأفضل ما في الأمر أنه يمكنك مشاهدتها عدة مرات كما تريده.



يقدم فريق جامعة TECH محتويات بطريقة جذابة وдинاميكية في أفراد الوسائط المتعددة التي تشمل الملفات الصوتية والفيديوهات والصور والرسوم البيانية والخرائط المفاهيمية من أجل تعزيز المعرفة.

اعترفت شركة مايكروسوفت بهذا النظام التعليمي 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، سيمكن الطالب من الوصول إلى كل ما يحتاجه لإكمال تدريبه.



تحليل الحالات التي تم إعدادها من قبل الخبراء وبارشاد منهم

يجب أن يكون التعلم الفعال بالضرورة سياقياً. لذلك، تقدم TECH تطوير حالات واقعية يقوم فيها الخبراء بإرشاد الطالب من خلال تنمية الانتباه وحل المواقف المختلفة: طريقة واضحة و مباشرة 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

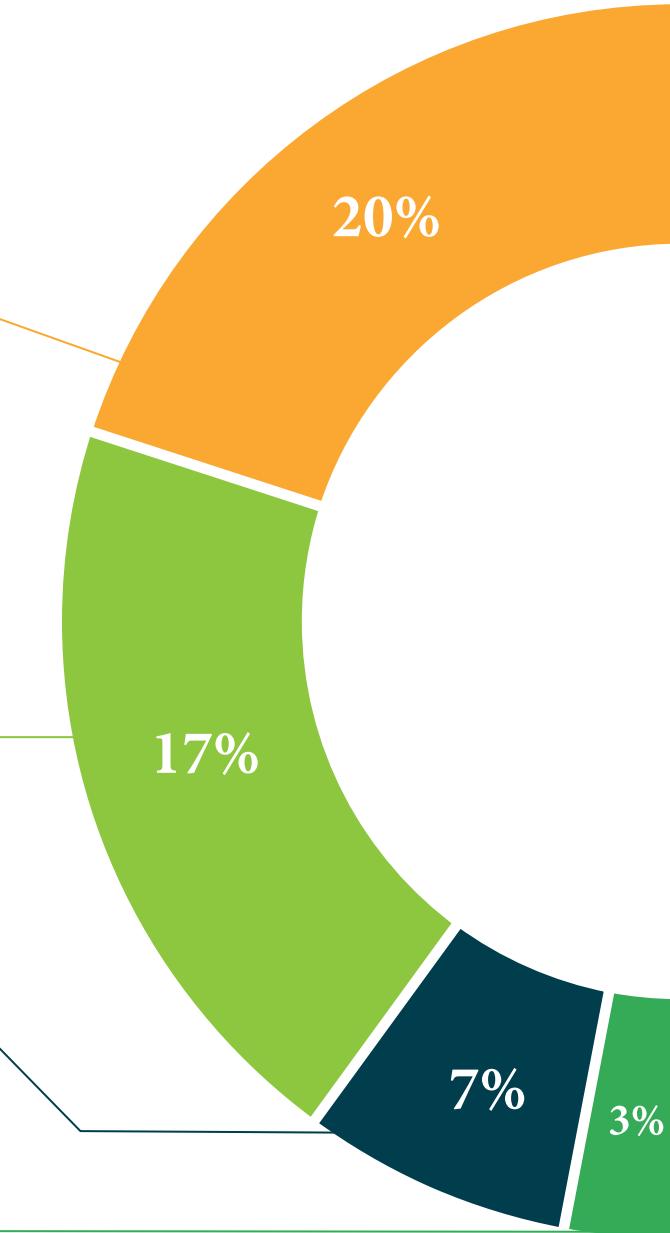
هناك أدلة علمية على فائدة المراقبة بواسطة الخبراء كطرف ثالث في عملية التعلم.

إن مفهوم ما يسمى *Learning from an Expert* أو التعلم من خبير يقوى 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.



06

المؤهل العلمي

تضمن المحاضرة الجامعية في علم النفس الصوت بالإضافة إلى التدريب الأكثر دقة وحداثة، الحصول على شهادة اجتياز المحاضرة الجامعية الصادرة عن TECH الجامعة التكنولوجية.





اجتاز هذا البرنامج بنجاح وأحصل على شهادتك الجامعية دون الحاجة إلى
السفر أو القيام بأية إجراءات مرهقة ”



تحتوي المحاضرة الجامعية في علم نفس الصوت على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحداثةً في السوق.

بعد اجتياز الطالب للتقييمات، سوف يتلقى عن طريق البريد العادي * مصحوب بعلم وصول مؤهل المحاضرة الجامعية ذا الصلة الصادر عن الجامعة التكنولوجية TECH.

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

المؤهل العلمي: محاضرة جامعية في علم نفس الصوت

عدد الساعات الدراسية المعتمدة: 125 ساعة





tech

الجامعة
التكنولوجية

المحاضرة الجامعية

علم نفس الصوت

طريقة التدريس: أونلاين

مدة الدراسة: 6 أسابيع

المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعياً

مواعيد الدراسة: وفقاً لوزيرتك الخاصة

الامتحانات: أونلاين

A close-up photograph of a young woman with long brown hair, wearing a red sweater over a white collared shirt. She is shouting into her right hand, which is held near her mouth. Her eyes are wide open, and her tongue is slightly out. The background is blurred with warm yellow and orange tones.

محاضرة جامعية
علم نفس الصوت