





### شهادة الخبرة الجامعية

### التأليف والآلات لتعليم الموسيقى في المدرسة

- » طريقة التدريس: أونلاين
  - » مدة الدراسة: 6 أشهر
- » المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية
- » عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعيًا
  - » مواعيد الدراسة: وفقًا لوتيرتك الخاصّة
    - » الامتحانات: أونلاين

# الفهرس

		02		01
			الأهداف	المقدمة
			صفحة 8	<u></u>
05		04		03
	المنهجية		الهيكل والمحتوى	هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية
	صفحة 22		صفحة 16	صفحة 12

06

المؤهل العلمي

صفحة 30





# 06 **tech ا**لمقدمة

لذلك، لا ينبغي فقط إعفاء تدريس الموسيقى من مسألة اكتساب المحتوى، ولكن يصبح من الضروري تعلم وتخصص المعلم في كل بعد من الأبعاد التي ينطوي عليها التعلم الموسيقي.

وهذا العمل التربوي يجعل المهنين في هذا المجال يزيدون من قدرتهم على النجاح، مما يعيد، في شكل عملي وأداء أفضل يكون لهما تأثير مباشر على الطلاب، وفي تحسين موضوع الموسيقى وفي المنفعة العامة للمجتمع بأسره.

لأنه يقدم رؤية شاملة للتعلم الموسيقي بجميع أبعاده، حيث يوفر الأدوات والخبرات والتقدم في هذا المجال، والتي كفلها أيضًا معلمو العمل التربوي. الذي سيتعلم به الطالب بناءً على الخبرة المهنية، فضلاً عن علم التربية، مما يجعل إعداد الطالب أكثر فعالية ودقة.

وبالإضافة إلى ذلك، من الضروري التأكيد على أنه على الرغم من وجود تخصصات في تعليم الموسيقي، لا يوجد برنامج يقدم نهجًا متعدد الأبعاد للتعلم الموسيقي، دراسة، ليس فقط العناصر المتعلقة بالمحتوى، ولكن أيضًا تولى أهمية لشخصية الموضوع الذي يتعلم، لخصائصها واحتياجاتها التعليمية والشخصية والاجتماعية والفكرية.

ويتم تدريس مختلف الوحدات في جلسات ذات نهج عملي بارز، يدعمه الدعم النظري اللازم. ولجميع المعلمين الحاصلين على درجة الماجستير خبرة واسعة في الحالات من جميع الأعمار وفي السياقات الاجتماعية - الأسرية والتعليمية. وبالإضافة إلى ذلك، تجدر الإشارة إلى أن التعلم الموسيقي يتم تناوله من خلال إدماج الرؤية التعليمية والشخصية والاجتماعية.

وبصرف النظر عن إعداد الطلاب في التعليم الموسيقي وفي البيئة التعليمية، فإنه سيسهل إدماجهم في عالم العمل، بسبب ارتفاع الطلب على هذا النوع من المهنيين المتخصصين في النظام التعليمي المنظم، وكذلك في المجال غير الرسمي (مدارس الموسيقى الخاصة أو مجموعات الموسيقى). بالنسبة للطلاب الموجودين بالفعل في عالم العمل، سيسمح لهم بوضع مهني أفضل وزيادة فرصهم في الترقية والتقدير.

تحتوي شهادة الخبرة الجامعية هذه في التأليف والآلات لتعليم الموسيقى في المدرسة على البرنامج التعليمي الأكثر اكتمالا وتحديثا في السوق. أبرز ميزاتها

- تطوير أكثر من 75 دراسة حالة قدمها خبراء في التأليف والآلات لتدريس الموسيقى في المدرسة
- محتوياتها البيانية و التخطيطية و العملية بشكل بارز التي يتم تصورها من خلالها، تجمع المعلومات العلمية و العملية حول تلك التخصصات الطبية التي لا غنى عنها في الممارسة المهنية
  - المستجدات عن الكشف والتدخل في التأليف والآلات لتدريس الموسيقي في المدرسة
  - تحتوي على تدريببات عملية حيث يتم إجراء عملية التقييم الذاتي لتحسين التعليم
  - نظام التعلم التفاعلي المعتمد على الخوارزميات لاتخاذ القرار بشأن المواقف المطروحة
  - مع التركيز بشكل خاص على المنهجيات القائمة على الأدلة في التأليف والآلات لتدريس الموسيقى في المدرسة
  - كل هذا سيتم استكماله بدروس نظرية وأسئلة للخبراء ومنتديات مناقشة حول الموضوعات المثيرة للجدل وأعمال التفكير الفردية.
    - توفر الوصول إلى المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل بالإنترنت



قم بتحديث معرفتك من خلال شهادة الخبرة الجامعية في التأليف والآلات لتدريس الموسيقى في المدرسة "

79

شهادة الخبرة الجامعية هذه هي أفضل استثمار يمكنك القيام به في اختيار برنامج تنشيطي لسببين: بالإضافة إلى تحديث معرفتك في التأليف والآلات لتدريس الموسيقى في المدرسة، ستحصل على شهادة من TECH الجامعة التكنولوجية "

قم بزيادة ثقتك في اتخاذ القرار من خلال تحديث معرفتك من خلال شهادة الخبرة الجامعية هذه.

اغتنم الفرصة للتعرف على أحدث التطورات في التأليف والآلات لتعليم الموسيقى في المدرسة وتحسين تخصص طلابك.

وهي تضم في أعضاء هيئة التدريس المهنين الذين ينتمون إلى مجال التأليف والآلات للتعليم الموسيقي في المدرسة، والذين يصبون في هذا التدريب تجربة عملهم، بالإضافة إلى متخصصين معترف بهم ينتمون إلى جمعيات مرجعية وجامعات مرموقة.

بفضل محتوى الوسائط المتعددة الذي تم تطويره بأحدث التقنيات التعليمية، سيسمحون للمتخصص بالتعلم حسب السياق، بما معناه، بيئة محاكاة ستوفر تعليماً غامراً مبرمجاً للتدريب في مواقف حقيقية.

يركز تصميم هذا البرنامج على التعلم القائم على المشكلات، والذي المهني خلاله يجب على المعلم محاولة حل المواقف المختلفة للممارسة المهنية التي تنشأ خلال فترة البرنامج. لهذا، سيحصل المهني على مساعدة من نظام فيديو تفاعلي جديد تم إنشاؤه بواسطة خبراء معترف بهم في مجال التأليف والآلات لتعليم الموسيقى في المدرسة ولديهم خبرة تعليمية واسعة.









# 10 tech الأهداف



- تدريب الطالب على التدريس في مجال الموسيقي
- توعية الطالب بالخصائص الرئيسية للتربية الموسيقية
- العرض للطالب أدوات العمل الرئيسية في فصل الموسيقى
- إعداد الطالب في إدارة تقنيات واستراتيجيات التدخل الموسيقي في مختلف المجالات: الرسمية واللامنهجية
  - تطوير قدرة الطالب على تطوير منهجيته الخاصة ونظام العمل بناء على نماذج النجاح السابقة
    - تكون قادرة على تقييم الأبعاد المتعددة لتعليم الموسيقي
- ترسيخ الابتكار وتطبيق التقنيات الجديدة من قبل الطالب كعمود فقري وعنصر مفيد في العملية التعليمية



### الأهداف المحددة



### الوحدة 1. التعليم الموسيقي

- استكشاف المسارات الممكنة نحو تعليم الموسيقي الجيد
  - تفسير النماذج التربوية المختلفة للتعلم الموسيقي
    - تبرير المنهجيات الحالية لتدريس الموسيقي
- مناقشة النظر في أساليب التعلم وتأثيرها على مختلف المراحل التعليمية
  - اقتراح خطوط عمل ملموسة للممارسة الموسيقية
    - استعراض الممارسات التعليمية
  - وصف مزايا المسرحية الموسيقية والنشاط الحركي في عملية التعلم

### الوحدة 2. الموارد المادية لتدريس الموسيقي

- فهم هيكل النظام التعليمي وكيفية وضع المشاريع والخطط التعليمية المتصلة بالموسيقي
  - التعرف على دراسات حالة تعلم الموسيقى
  - تحليل أهمية أساليب التعلم لدى طلاب الموسيقى
  - تحليل النماذج المختلفة التي تشرح أنماط التعلم
- ♦ تخطيط الإجراءات التعليمية والمبادئ التوجيهية الدقيقة لتعزيز تطوير كل أسلوب من أساليب التعلم

### الوحدة 3. أساسيات التأليف الموسيقي للمدرسة

- مقارنة أدوات التعلم الموسيقية المختلفة
- فهم الإبداع الموسيقي كأداة ضرورية في التنمية المتكاملة للشخص
- مراجعة تنظيم المناهج الموسيقية في مختلف المراحل التعليمية

### الوحدة 4. الآلات لتعليم الموسيقي

- تطبيق الآلات والأدوات في تعلم الموسيقي
- معرفة الأدوات الموجودة في الفصل الدراسي تقنيا
  - ♦ فهم جوانب الأجهزة، قبل وبعد JS Bach
- تقنيات الهجوم الرئيسية والتعبير في الوظيفة اللحنية







# الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية | 14 tech

#### الاساتذة

#### Mira Tomás, Josep .أ

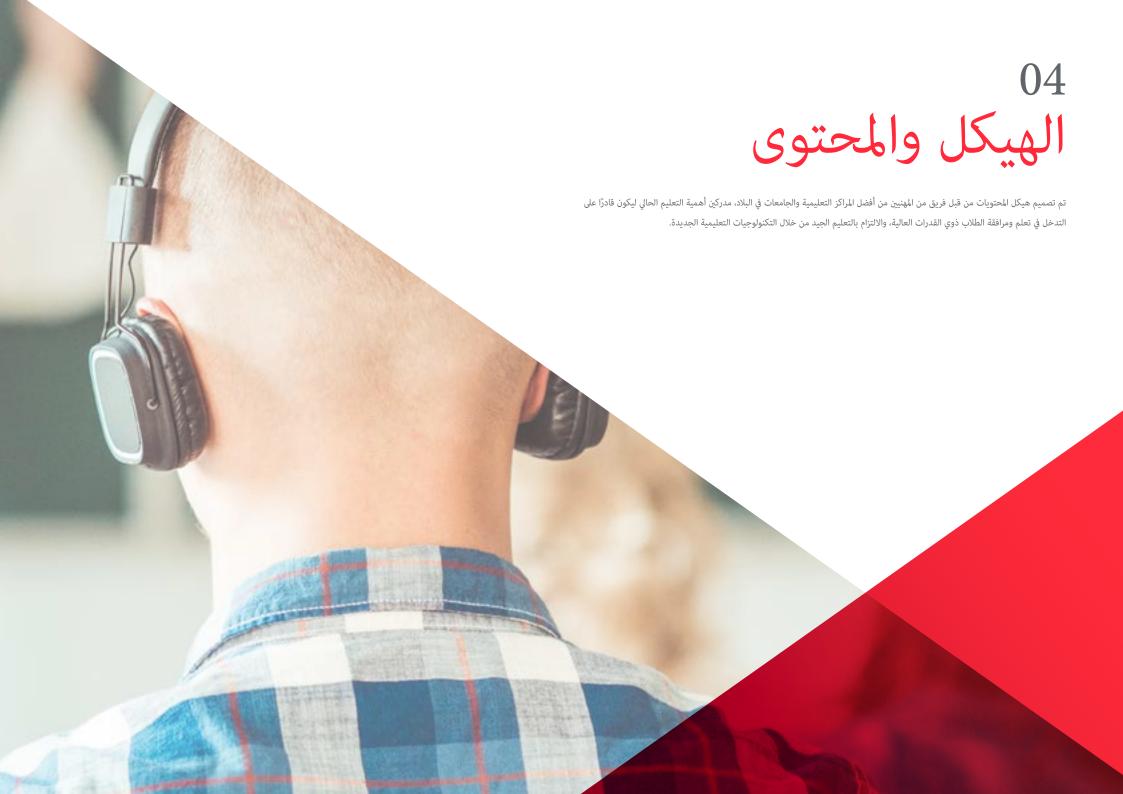
- مطور ویب فی مبیعات التنقل inaCátalog
  - مطور SQA June في Imaweb
- تخطيط موارد المؤسسات وإدارة الويب في مدريد الموسيقية SA
  - منتج إبداعي في NOIIZ LTD
  - مؤلف موسيقي الوسائط المتعددة المستقل
    - مؤهل التلحين في المعهد الموسيقي
  - ماجستير في تكنولوجيا الموسيقى في كاتارينا جورسكا
- حاصل على البكالوريوس في تطوير التطبيقات عبر المنصات في جامعة فلوريدا
  - شهادة في التأليف ونظرية الموسيقى في Musikene

#### Villegas Puerto, Ana .أ

- عضو في مدرسة غابرييل إي غالان الثانوية
- مدرس في مدرسة ثانوية في IES غابرييل غالان
- ♦ شارك في تأليف عمل"Econews: الأخبار كأداة تعليمية" ويستحق الجائزة الأولى لطريقة مدرسة أكثر مدنية وتضامنية









### 18 tech الهيكل والمحتوى

#### الوحدة 1. التعليم الموسيقي

- 1.1. مقدمة
- 1.1.1 مقدمة
- 2.1.1. الموسيقي في اليونان القديمة
  - 3.1.1. اليونانية Ethos
- 4.1.1. الشعر الملحمي: Homero
  - 1.4.1.1.الإلباذة
  - 2.4.1.1 الأوديسة
- 5.1.1. من الأسطورة إلى الشعارات
  - 6.1.1. الفيثاغورسية
  - 7.1.1. الموسيقي والشفاء
  - 2.1. المنهجيات الموسيقية الرئيسية
  - 1.2.1. طريقة
- 1.1.2.1. وصف الطريقة
- 2.1.2.1 الخصائص الرئيسية
  - 2.2.1. طريقة Kodaly
- 1.2.2.1. وصف الطريقة
- 2.2.2.1. الخصائص الرئيسية
  - 3.2.1. طريقة Willens
- 1.3.2.1. وصف الطريقة
- 2.3.2.1. الخصائص الرئيسية
  - 4.2.1. طريقة Orff
- 1.4.2.1. وصف الطريقة
- 2.4.2.1. الخصائص الرئيسية
  - 5.2.1. طريقة Suzuki
- 1.5.2.1. وصف الطريقة
- 2.5.2.1. الخصائص الرئيسية

- 3.1. الموسيقي والتعبير عن الجسم
- 1.3.1. التجربة الموسيقية من خلال الحركة
  - 2.3.1. الإيقاع التعبير الجسدي
  - 3.3.1. الرقص كمصدر تعليمي
- 4.3.1. تقنيات الاسترخاء وعلاقتها بالتعلم الموسيقي
  - 4.1. اللعبة الموسيقية كنشاط تعليمي
    - 1.4.1. ما هي اللعبة؟
    - 2.4.1. ميزات اللعبة
    - 3.4.1. فوائد اللعبة
    - 4.4.1. اللعبة الموسيقية
  - 1.4.4.1. موارد لعبة الموسيقي
- 5.1. الاختلافات الرئيسية بين التربية الموسيقية للأطفال والتربية الموسيقية للكبار
  - 1.5.1. تعليم الموسيقي للأطفال
  - 2.5.1. تعليم الموسيقي للكبار
    - 3.5.1. دراسات مقارنة
- 6.1. الموارد التعليمية لتعليم الموسيقي للأطفال: رسوم موسيقية وقصص موسيقية
  - 1.6.1. المسرحيات الموسيقية
  - 2.6.1. الحكايات الموسيقية
  - 1.2.6.1. وضع نصوص في الحكايات الموسيقية
    - 2.2.6.1. التكيف الموسيقي للنصوص
      - 7.1. الموارد التعليمية لتعليم موسيقى الكبار
        - 1.7.1. مقدمة
        - 2.7.1. أهم موارد تعليم الكبار

#### 4.4.2. كتب الأغاني

1.4.4.2. الملامح الرئيسية لكتب الأغاني

2.4.4.2. الأغاني الشعبية

3.4.4.2. أهمية الثقافة في التعلم الموسيقي

#### 5.2. موارد لتعلم الرقص

1.5.2. أهمية الرقص في تعلم الموسيقي

2.5.2. الموارد الرئيسية

1.2.5.2. تكييف الفصل الدراسي لتعلم الرقص

6.2. الآلات الموسيقية والعناصر الصوتية الأخرى لتعلم الموسيقي

1.6.2. الجسد كآلة موسيقية

2.6.2. الآلات في الفصل الدراسي

.. 1.2.6.2. خصائص أدوات الإيقاع

2.2.6.2. الأدوات الإيقاعية الأكثر استخدامًا في الفصل الدراسي

3.2.6.2. التدريس الموسيقي من خلال الآلات الإيقاعية

3.6.2. الآلات الورقية وأهميتها في التعلم الموسيقي

1.3.6.2. الإكسيليفون والمارميا

2.3.6.2. خصائص الأدوات المغلفة

3.3.6.2. تعليم الموسيقي من خلال اللوحات

4.6.2. آلات النفخ: الناي حلو

1.4.6.2. خصائص الناي الحلو

2.4.6.2. التدريس الموسيقي من خلال المسجل

7.2. أهمية المواد السمعية البصرية لتعلم الموسيقي

1.7.2. السبورات البيضاء الرقمية كأداة للتعلم الموسيقي

2.7.2. الموارد المادية السمعية البصرية

#### الوحدة 2. الموارد المادية لتدريس الموسيقي

1.2. مقدمة

1.1.2. التحول من التناظرية إلى الرقمية

2.1.2. الموارد التعليمية المفتوحة كأساس للمساواة بين الطلاب

3.1.2. التعليم للجميع وعلاقته بالتكنولوجيات الجديدة

4.1.2. بعض النماذج التعليمية القائمة على الموارد التعليمية المفتوحة

1.4.1.2. التعليم المفتوح (Open Learn) (المملكة المتحدة)

2.4.1.2. الاتحاد العالمي OpenCourseWare (OCWC)

3.4.1.2. المنصات التعليمية الرقمية

4.4.1.2. مواد مفتوحة لتدريب موظفى الجامعات على التعلم الإلكتروني ومستودعات المواد التعليمية

5.4.1.2. خدمات مرصد محتوى التعلم الإلكتروني المفتوح

5.1.2. المواد والموارد اللازمة لتعلم الموسيقي

2.2. مواد لتعلم الموسيقي

1.2.2. خصائص مواد تعلم الموسيقي

2.2.2. أنواع المواد

3.2. الموارد المادية غير الموسيقية

1.3.2. الموارد المادية الرئيسية التي لا تتعلق بالموسيقي

2.3.2. استخدام التقنيات الجديدة في تعلم الموسيقي

1.2.3.2. بعض الموارد التكنولوجية

1.1.2.3.2. الأجهزة اللوحية الرقمية

2.1.2.3.2 حواسیب

3.1.2.3.2. تطبيقات الويب والموارد

4.2. موارد التدريس الموسيقية

1.4.2. الموارد التعليمية الرئيسية

2.4.2. الآلات الموسيقية في الفصول الدراسية

3.4.2. المخططات الموسيقية في مرحلة الطفولة المبكرة والتعليم الابتدائي

1.3.4.2. خصائص المخطط الموسيقي



# 20 tech الهيكل والمحتوى

### الوحدة 3. أساسيات التأليف الموسيقي للمدرسة

1.3. مقدمة عن التأليف الموسيقي

1.1.3. ما هو التكوين ؟

2.3. أسس التأليف الموسيقي

1.2.3. بناء الخلفية

2.2.3. بناء مواضيع بسيطة

1.2.2.3. مفهوم الشكل

2.2.2.3. العبارة

1.2.2.2.3. بداية الجملة

2.2.2.2.3. نهاية الجملة

3.2.2.3. الفكرة أو الفكرة المهيمنة للعمل

4.2.2.3. رابط الأسباب

3.2.3. مرافقه

4.2.3. اللحن والموضوع

1.4.2.3. اللحن الصوتي

2.4.2.3. اللحن الآلي

5.2.3. الأشكال الصغيرة

6.2.3. أشكال رائعة

3.3. أهمية التكوين في مجال التدريس

1.3.3. تطبيق التأليف الموسيقي في المجال التربوي

2.3.3. التأليف الموسيقي في التعليم الابتدائي والثانوي

4.3. الأدوات الرئيسية لتأليف الموسيقي

1.4.3. الأدوات التكنولوجية: تطبيقات لتأليف الموسيقي

### الهيكل والمحتوى | 21 tech

5.4. الآلات الموسيقية في الآلات الوترية الوحدة 4. الآلات لتعليم الموسيقي 1.5.4. حبل منقط 1.4. مقدمة 1.1.5.4. الغبتار 1.1.4. مفهوم الآلة الموسيقية 2.5.4. الوتر 1.1.1.4. تعریف 1.2.5.4. البيانو 2.1.1.4. أنواع الآلات الموسيقية 6.4. الآلات الموسيقية للمسجل 2.1.4. الآلات عبر التاريخ 1.6.4. أنواع المزامير 1.2.1.4. مراجعة تارىخىة: 1.1.6.4. المزامير في الفولكلور 2.2.1.4 الآلة ككائن فني 2.1.6.4. مزمار خشبی 3.1.4. الآلات في سياق الفصل الدراسي 7.4. أدوات الإيقاع في الفصل الدراسي 1.3.1.4. اكتساب المهارات 1.7.4. عائلة Orff 2.3.1.4. تنمية المهارات 1.1.7.4. استخدامات 2.4. ما هي الآلات الموسيقية 2.1.7.4. المواقف الصحيحة للتنفيذ الفعال J.S. Bach حتى .1.2.4 2.7.4. إيقاع صغير 1.1.2.4. معاهدات الأجهزة 1.2.7.4. تقنيات التنفيذ J.S. Bach من .2.2.4 8.4. إدوات للصحائف 1.2.2.4. معاهدات الأجهزة 1.8.4. أنواع العصي 3.4. الجوانب الخاصة بالأجهزة 1.1.8.4. استخدامات 1.3.4. النغمة والجرس الموسيقي 2.1.8.4. الاصوات 1.1.3.4. نطاقات الأدوات 2.8.4. استخدام الحبال 2.3.4 الحبال 1.2.8.4. مع 2 عصى 1.2.3.4 البناء 1.2.8.4. مع 3 عصى 2.2.3.4. وظائف نغمية 3.8.4. وظيفة لحنية 4.4. آلات Orff. المعرفة الفنية بأدوات الموسيقي في الفصول الدراسية 1.3.8.4. تمارين تمهيدية 1.4.4. أدوات الرقائق 2.3.8.4. تقنيات الهجوم والتعبير 1.1.4.4. العائلة خصائص 9.4. مراجعة المحتويات المعالجة 2.4.4. الإيقاع الصغير 1.9.4. تكييف أدوات الفصول الدراسية 1.2.4.4 الأغشية 2.9.4 عوامل مهمة في تدريس الفصول الدراسية 2.2.4.4. إيديوفونات 3.2.4.4. أدوات الاهتزاز





# 24 tech المنهجية

### في مدرسة التربية بتيك نستخدم طريقة الحالة

في موقف سريري معين، ماذا يجب أن يفعل المحترف ؟ خلال البرنامج ، سيواجه االطلاب لعديد من الحالات السريرية المحاكية ، بناءً على مرضى حقيقيين سيتعين عليك فيها التحقيق ، ووضع الفرضيات ، وأخيراً حل الموقف. هناك أدلة علمية وفيرة على فعالية الطريقة.

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



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



هل تعلم أن هذه الطريقة تم تطويرها عام 1912 في جامعة هارفارد لطلاب القانون؟ تتكون طريقة دراسة الحالة من تقديم مواقف حقيقية معقدة لهم 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:

 أخصائيو التمريض الذين يتبعون هذه الطريقة لا يحققون فقط استيعاب المفاهيم، ولكن أيضًا تنمية قدراتهم العقلية من خلال تمارين تقييم المواقف الحقيقية وتطبيق المعرفة.

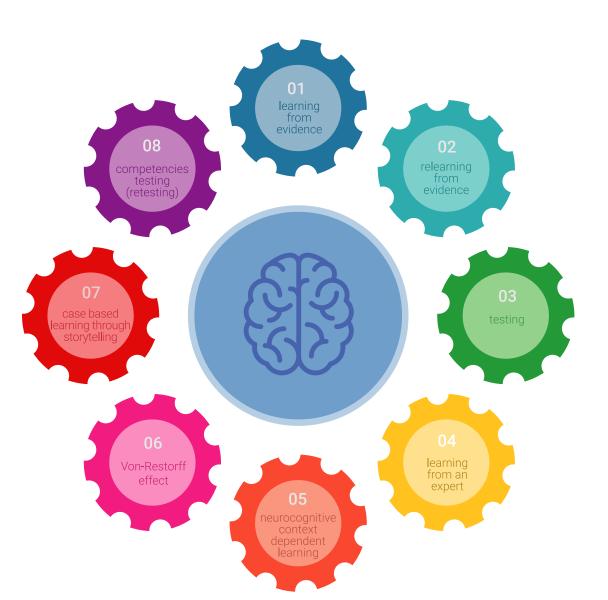
2. يتجسد التعلم بطريقة صلبة في القدرات العملية التي تتيح للمعلم اندماجًا أفضل في العالم الحقيقي.

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

4. يصبح الشعور بكفاءة الجهد المستثمر حافرًا مهمًا للغاية للطلاب، مما يترجم إلى اهتمام أكبر بالتعلم وزيادة في الوقت المخصص للتدريس في الدورة.



# 26 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 المعلم من خلال الحالات الحقيقية وحل المواقف المعقدة في بيئات التعلم المحاكاة. تم تطوير هذه التدريبات من أحدث البرامج التي تسهل التعلم الغامر.

# المنهجية | 27 tech

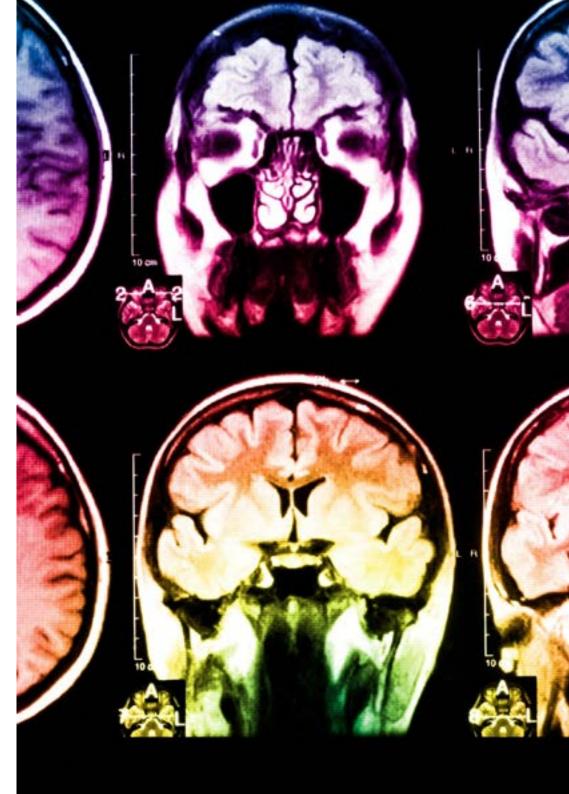
تقع في الطليعة التربوية العالمية ، تمكنت طريقة إعادة التعلم من تحسين مستويات الرضا العالمية للمهنيين الذين أنهوا دراستهم ، فيما يتعلق بمؤشرات الجودة لأفضل جامعة عبر الإنترنت في اللغة الإسبانية الناطقة )جامعة كولومبيا.(

مع هذه المنهجية ، تم تدريب أكثر من 85000 معلم بنجاح غير مسبوق في جميع التخصصات السريرية. تم تطوير منهجيتنا التربوية في بيئة ذات متطلبات عالية ، مع طلاب جامعيين يتمتعون مملف 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 مركز.

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



# 28 **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 تعليمية بالفيديو

تقرب تيك الطالب من التقنيات الأكثر ابتكارًا وأحدث التطورات التعليمية وإلى طليعة التقنيات والإجراءات الحالية في التدريس. 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 تدريبه.



20%

15%

15%



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

التعلم الفعال يجب أن يكون بالضرورة سيافيًّا. 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

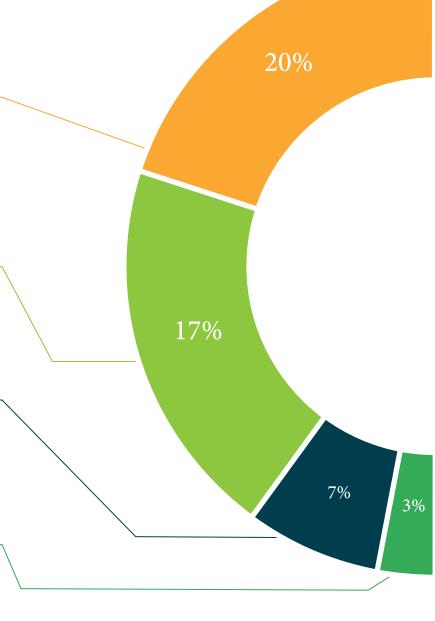
هناك أدلة علمية على فائدة ملاحظة طرف ثالث من الخبراء.

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



#### 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.







# 32 tech المؤهل العلمي

تحتوي **شهادة الخبرة الجامعية** هذه في **التأليف والآلات لتعليم الموسيقى في المدرسة** على البرنامج الأكثر اكتمالا وتحديثا في السوق.

بعد اجتياز الطالب للتقييمات، سوف يتلقى عن طريق البريد العادي\* مصحوب بعلم وصول مؤهل شهادة الخبرة الجامعية ذات الصلة الصادرة عن TECH الجامعة التكنولوجية.

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

المؤهل العلمى: شهادة الخبرة الجامعية في التأليف والآلات لتعليم الموسيقي في المدرسة

عدد الساعات الدراسية المعتمدة: 400 ساعة

# الجامعة المحافظية المحافظية المحافظية المحافظة المحافظة

<sub>قنح هذا</sub> الدبلوم

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

شهادة الخبرة الجامعية

في

التأليف والآلات لتعليم الموسيقي في المدرسة

وهي شهادة خاصة من هذه الجامعة موافقة لـ 400 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

لد د./ Tere Guevara Navarro /.s .أ

TECH: AFWORZIS techtitute.com/ الكود الفريد الغاص بجامعة

<sup>\*</sup>تصديق لاهاي أبوستيل. في حالة طلب الطالب الحصول على درجته العلمية الورقية وبتصديق لاهاي أبوستيل، ستتخذ مؤسسة TECH EDUCATION الخطوات المناسبة لكي يحصل عليها بتكلفة إضافية.

المستقبل الأشخاص الثقة الصحة الأوصياء الأكادييون المعلومات التعليم التدريس الاعتماد الاكاديي الضمان التعلم الالتزام التقنية المجتمع



شهادة الخبرة الجامعية

## التأليف والآلات لتعليم الموسيقى في المدرسة

- » طريقة التدريس: أونلاين
- » مدة الدراسة: 6 أشهر
- » المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية
- » عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعيًا
  - » مواعيد الدراسة: وفقًا لوتيرتك الخاصّة
    - الامتحانات: أونلاين

