

# محاضرة جامعية فسيولوجيا عملية الولادة للقابلات



الجامعة  
التكنولوجية **tech**

## محاضرة جامعية فسيولوجيا عملية الولادة للقبالات

- « طريقة التدريس: أونلاين
- « مدة الدراسة: 6 أسابيع
- « المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية
- « مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة
- « الامتحانات: أونلاين

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: [www.techitute.com/ae/nursing/postgraduate-certificate/physiology-labor-mindwives](http://www.techitute.com/ae/nursing/postgraduate-certificate/physiology-labor-mindwives)

# الفهرس

01

المقدمة

صفحة 4

02

الأهداف

صفحة 8

03

هكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

صفحة 12

04

المؤهل العلمي

صفحة 22

05

المنهجية

صفحة 26

06

المؤهل العلمي

صفحة 34

# المقدمة

تعتبر الجمعية الإسبانية لأمراض النساء والولادة أن ولادة طفل سليم ليس حدثاً عارضاً رغم أنه قد يبدو كذلك. إنه نتيجة الرعاية والاهتمام اللامتناهين المغدقين بالكرم والاحترافية من قبل الفئات المهنية المختلفة. كما تؤمن بأن الرعاية أثناء الولادة يجب أن تستند إلى مبادئ أنسنة الولادة والسيطرة على الجنين وتخفيف الألم. لهذا السبب، يعتقد أن بروتوكولات المساعدة أثناء المخاض والولادة يجب أن تعطي الأولوية لسلامة وصحة الأم والمولود على حد سواء. الهدف النهائي هو ضمان سلامة الأم والمولود طوال عملية الولادة.



تحتوي المحاضرة الجامعية في فسيولوجيا  
عملية الولادة للقابلات على البرنامج  
العلمي الأكثر اكتمالاً وحدثاً في السوق"



هذه المحاضرة الجامعية في فسيولوجيا عملية الولادة للقابلات على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحدائثة في السوق. أبرز خصائصها هي:

- ♦ تطوير أكثر من 75 حالة سريرية قدمها خبراء في أمراض النساء والتوليد
- ♦ محتوياتها التمويرية والتخطيطية والعملية بالدرجة الأولى التي يتم تصورها بها، تجمع المعلومات العلمية والمعلومات الخاصة بالرعاية الصحية حول تلك الإختصاصات الأساسية للممارسة المهنية
- ♦ تحديث بشأن الرعاية والتدخل في أمراض النساء والتوليد
- ♦ تحتوي على ممارسات عملية حيث يمكن إجراء عملية التقييم الذاتي لتحسين عملية التعلم
- ♦ نظام تعلم تفاعلي قائم على الخوارزميات لاتخاذ القرار بشأن الحالات المثارة
- ♦ مع التركيز بشكل خاص على التمريض القائم على الأدلة ومنهجيات البحث في مجال القبالة
- ♦ كل هذا سيتم استكماله بدروس نظرية وأسئلة للخبراء ومنتديات مناقشة حول الموضوعات المثيرة للجدل وأعمال التفكير الفردية
- ♦ توفر المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمولمتل بالإنترنت

تعمل القابلة في رعاية المرأة الحامل والاهتمام بنظافتها وراحتها ودعمها النفسي ورعايتها الغذائية بالإضافة إلى سلامتها ونموها وصحتها الكاملة، وهي مبادئ أساسية لضمان الرعاية الفعالة. بفضل تطور الولادة منخفضة التدخلات التي اقترحتها وزارة الصحة والسياسة الاجتماعية، يجب على مختلف المهنيين الصحيين الذين يعملون مع المرأة الحامل ضمان الرعاية الكافية والفعالة وتقليل التدخلات غير الضرورية إلى الحد الأدنى وضمان خصوصية المرأة الحامل، وكذلك تفضيل رعاية المولود الجديد، مثل التنظيف ووضع أساور التعريف، وما إلى ذلك، على اتصال وثيق مع الأم، مع تفضيل الرابطة بين الأم والطفل.

دور القابلة في تطور الحامل، والأم بعد الولادة، ورضيعها أساسي، حيث يساهم المهنيون المخصصون مباشرة لرعاية المرأة، لأن المعرفة المشتركة تتيح لنا تقديم الرعاية وفماً للتوصيات بشأن الولادة الطبيعية، بالإضافة إلى أحدث المعايير التي تم تطويرها في الدليل الإرشادي للولادة الطبيعية المنشور من قبل وزارة الصحة والسياسة الاجتماعية في هذا العام.

إن الغرض العام من هذا المقترح التدريبي هو تحديث كفاءات ومعارف القابلات من أجل تلبية الاحتياجات الصحية للنساء وأطفالهن في المستقبل بدقة علمية وبأعلى المعايير المهنية. تم إنشاء هذا التدريب استجابةً للاحتياجات المتعددة في بيئة المستشفيات لجميع المهنيين، سواء أولئك الذين انضموا حديثاً أو أولئك الذين يقدمون خدماتهم المهنية لبعض الوقت والذين يحتاجون إلى تحديث مستمر في هذا المجال المحدد جداً من الممارسة.

لتحقيق هذا الهدف، توفر TECH منهجية إعادة التعلم (المعروف بـ Relearning) المبتكرة وفوائد التعلم عبر الإنترنت بنسبة 100%. علاوة على ذلك، تحتوي هذه المحاضرة الجامعية على مشاركة مدير دولي ضيف، تكون مسؤوليته تناول آخر التقدمات في الممارسة المهنية للقابلات من خلالصفوف دراسية متقدمة مفصلة .



ستكون محاضرة رئيسية شاملة في متناول  
يدك من خلال هذا البرنامج من TECH  
وبفضل المشاركة الحصرية لخبير دولي بارز"

عزز ثقتك في اتخاذ القرار من خلال تحديث معلوماتك من خلال هذه المحاضرة الجامعية.

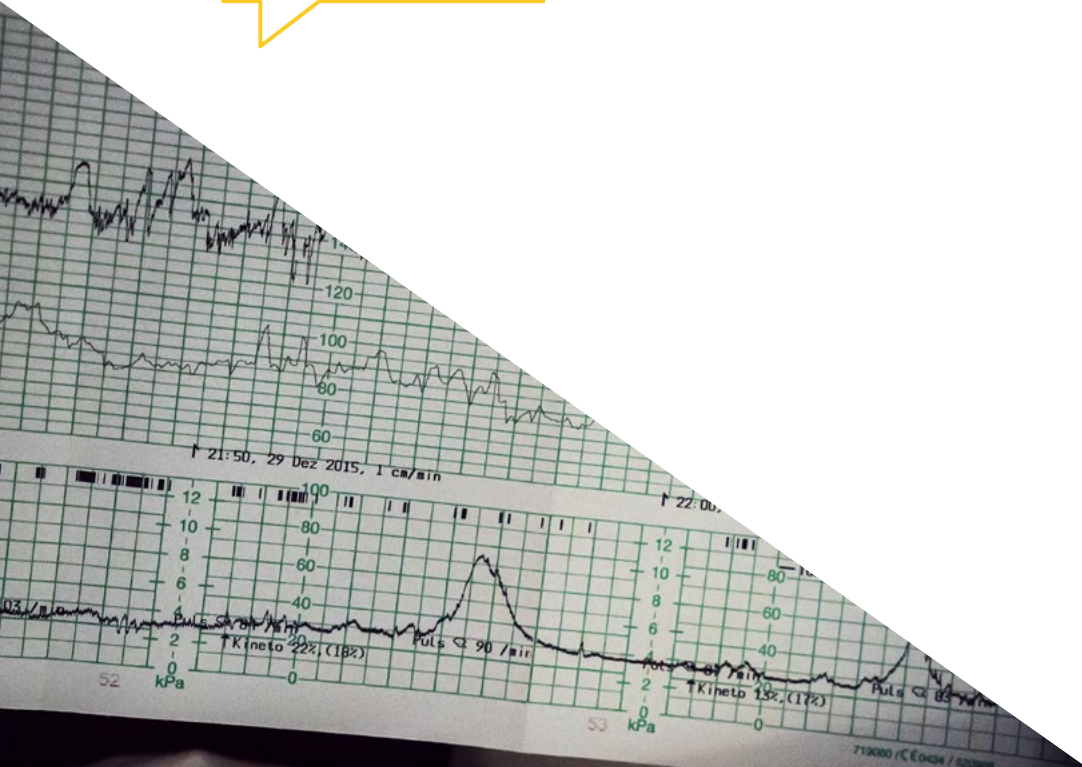
اغتنم الفرصة للتعرف على أحدث التطورات في فسيولوجيا عملية الولادة للقبالات وتحسين الرعاية لمرضاك.

تُعد هذه المحاضرة الجامعية أفضل استثمار يمكنك القيام به عند اختيار برنامج تحديث لسببين: بالإضافة إلى تحديث معرفتك في فسيولوجيا عملية الولادة للقبالات، ستحصل على مؤهل من TECH الجامعة التكنولوجية"

البرنامج يضم في أعضاء هيئة تدريسه محترفين يصونون في هذا التدريب خبرة عملهم، بالإضافة إلى متخصصين معترف بهم من الشركات الرائدة والجامعات المرموقة.

سيستجى محتوى البرنامج المتعدد الوسائط، والذي صيغ بأحدث التقنيات التعليمية، للمهني التعلم السياقي والموقعي، أي في بيئة محاكاة توفر تدريباً غامراً مبرمجاً للتدريب في حالات حقيقية.

يركز تصميم هذا البرنامج على التعلّم القائم على حل المشكلات، والذي يجب على المهني من خلاله محاولة حل مختلف مواقف الممارسة المهنية التي تنشأ على مدار العام الدراسي. للقيام بذلك، سيحصل على مساعدة من نظام فيديو تفاعلي مبتكر من قبل خبراء مشهورين.



02

## الأهداف

تهدف المحاضرة الجامعية في فسيولوجيا عملية الولادة للقبالات إلى تسهيل أداء القبالة في رعاية جميع المرضى الحوامل أو من لديهن رغبة في الحمل.





اغتنم الفرصة للتعرف على أحدث التطورات في  
هذا الشأن لتطبيقها في ممارستك اليومية"



## الأهداف العامة



- ♦ اكتساب المعرفة في تفاصيل الرعاية التوليدية
- ♦ تعزيز استراتيجيات العمل القائمة على نهج شامل للمريض كنموذج مرجعي لتحقيق التميز في الرعاية
- ♦ تعزيز اكتساب القدرات والمهارات التقنية , من خلال نظام سمعي بصري قوى وإمكانية التطوير من خلال ورش, المحاكاة عبر الإنترنت أو التدريب المحدد
- ♦ تشجيع التحفيز المهني من خلال التدريب المستمر والبحث

## الأهداف المحددة



- شرح أهمية تيسير إمكانية الوصول إلى الشخص المرافق ومشاركته في جميع مراحل العملية
- إشراك المرأة في اتخاذ القرار خلال العملية بأكملها
- وصف الآثار المترتبة على القابلة في المرسوم 95/101 الذي يحدد حقوق الوالدين والأطفال في بيئة الرعاية الصحية أثناء عملية الولادة

قم بهذه الخطوة للاطلاع على آخر المستجدات  
في فسيولوجيا عملية الولادة للقابلات"



# هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

يضم أعضاء هيئة التدريس في البرنامج أخصائيين بارزين في طب النساء والتوليد الذين يجلبون خبراتهم في هذا التخصص. بالإضافة إلى ذلك، يشارك متخصصون آخرون من ذوي المكانة المعترف بها في تصميمه وإعداده، مما يكمل البرنامج بطريقة متعددة التخصصات.



تعلم من كبار المتخصصين، أحدث التطورات في الإجراءات  
في مجال فسيولوجيا عملية الولادة للقبالات"





## المديرة الدولية المستضافة

الدكتورة Kellie Thiessen هي قابلة وممرضة متميزة ومتخصصة في المجال السريري لرعاية صحة الأم والطفل. قد تم الاعتراف بمهاراتها في مناسبات متعددة، بما في ذلك حصولها على جوائز مثل جائزة التطوير المهني من البرنامج الكندي لعلماء طب الأطفال السريري (CCHCSP).

بفضل خبرتها الواسعة، تم اختيار الخبيرة كمديرة لبرنامج القبالة في جامعة كولومبيا البريطانية. سابقاً، قد أدت المسار الأكاديمي المعادل في جامعة مانيتوبا لأكثر من عقد من الزمان في تلك المؤسسة، كان لها دور فعال في إنشاء بكالوريوس القبالة الذي يركز على التدريب المحدد لقابلات المستقبل.

كما تم تسليط الضوء على عمل الدكتورة Thiessen من خلال تعيينها كأخصائية أولى في صحة الأم والطب النسائي من قبل معهد الصحة العامة العالمية في جامعة Manitoba. بدوره، ارتبطت مسيرته العلمية بمعهد أبحاث مستشفى الأطفال في مانيتوبا (CHRIM).

من ناحية أخرى، شملت مسيرتها المهنية أنظمة الصحة في دول مثل الولايات المتحدة والبرازيل وكندا. من خلال هذه الشراكات، كانت جزءاً من نماذج مبتكرة تمكّنها من تقديم رعاية أفضل وضمانات صحية أفضل للمرضى. بذلك، طورت نهجاً مهنيًا يركز على توسيع الخيارات التوليدية المتاحة للأمهات وعائلاتهن عندما يتواجدن في حالات ضعف. "أحد أمثلة ذلك هو تعاونها المباشر مع مركز الولادات في Rankin Inlet ثاني أكبر مدينة في إقليم Nunavut، ومع المعهد الأصلي للصحة والشفاء Ongomiizwi.

كما قادت الدكتورة Thiessen فرق بحثية متعددة التخصصات، تغطي مجالات مثل السياسة الصحية وتخطيط الموارد البشرية والاقتصاد في البيئة الطبية. قد أظهرت بذلك التزاماً كبيراً جداً تجاه رعاية الأمومة والطفولة في مختلف البيئات والمجتمعات المحلية.

## د. Thiesen, Kellie

- ♦ مديرة قسم التوليد للقبائل في جامعة كولومبيا البريطانية، Vancouver، كندا
- ♦ مديرة برنامج تدريب القبائل في جامعة Manitoba
- ♦ أخصائية أولى في صحة الأمومة والولادة، معهد الصحة العامة العالمية، جامعة Manitoba
- ♦ باحثة مشارك في معهد أبحاث مستشفى Manitoba لأبحاث الأطفال
- ♦ مساهمة في مركز Rankin Inlet للولادة في إقليم Nunavut
- ♦ متعاونة مع معهد السكان الأصليين للصحة والشفاء Ongomizwi
- ♦ دكتوراه في العلوم الصحية التطبيقية في جامعة Manitoba، كندا
- ♦ ماجستير العلوم في التمريض والقبالة للقبائل، جامعة Georgetown، كندا
- ♦ بكالوريوس العلوم في التمريض، جامعة Mennonite الشرقية، الولايات المتحدة الأمريكية
- ♦ عضوة في: الشبكة الكندية للموارد البشرية الصحية الكندية، والكلية الأمريكية للممرضات والقبائل، ورابطة Manitoba للممرضات المسجلات، ورابطة Manitoba للقبائل

بفضل TECH ستتمكن من التعلم  
مع أفضل المحترفين في العالم"



## هيكـل الإدارة

### د. Rodríguez Díaz, Luciano

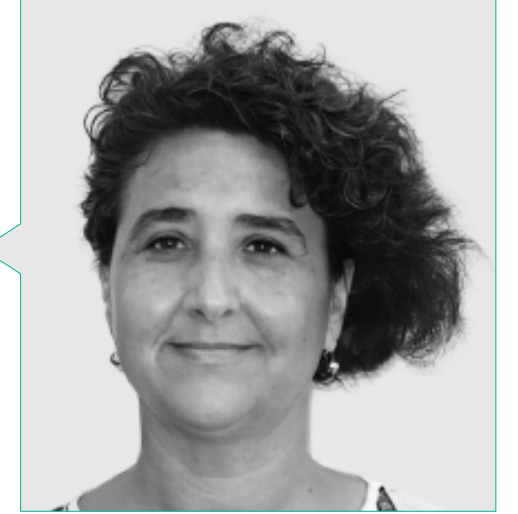
- ♦ ممرض متخصصة في أمراض النساء والتوليد
- ♦ رئيس الدراسات في وحدة تعليم تمريض التوليد وأمراض النساء في المستشفى الجامعي في سبتة
- ♦ قابل في المستشفى الجامعي في سبتة
- ♦ أستاذ متفرغ في مركز التمريض الجامعي Virgen de La Paz. Ronda, إسبانيا
- ♦ أستاذ في وحدة تدريس القبالة في سبتة
- ♦ عضو في مجموعة طوارئ التوليد وأمراض النساء التابعة للجمعية الإسبانية للتمريض في حالات الطوارئ (SEEUE)
- ♦ مدير الصحة في الفترة المحيطة بالولادة: الصحة الإنجابية الجنسية والولادة الطبيعية فى المعهد الوطني للإدارة الصحية
- ♦ عضو اللجنة السريرية للبحث والتدريب المستمر بالمستشفى الجامعي بسبتة
- ♦ دكتور من جامعة غرناطة
- ♦ ماجستير في التربية البدنية والصحة من جامعة غرناطة
- ♦ ماجستير في تمريض أمراض النساء من جامعة CEU Cardenal Herrera
- ♦ ماجستير في تمريض التوليد من جامعة CEU Cardenal Herrera
- ♦ تخصص في تمريض التوليد وأمراض النساء من جامعة ملقة
- ♦ محاضرة جامعية في التمريض من جامعة Cádiz
- ♦ خبير في تعزيز الصحة في المجتمع من الجامعة الوطنية للتعليم عن بُعد
- ♦ عضو في: عضو معهد دراسات Ceutíes , هيئة تحرير المجلة الأوروبية للأبحاث الصحية, الجمعية الإسبانية طب حالات الطوارئ





### د. Vázquez Lara, Juana María

- ♦ ممرضة الرعاية الأولية
- ♦ ممرضة في خدمة الطوارئ 061 التابعة لخدمة الطوارئ في منطقة الإدارة الصحية في سبته
- ♦ دكتورة من جامعة غرناطة
- ♦ قابلة بالنيابة في قسم الولادة في المستشفى الجامعي في سبته
- ♦ رئيسة الدراسات بوحدة التدريس للقبالات بسبته
- ♦ أستاذة في وحدة التدريس للقبالات في سبته
- ♦ المنسق الوطني لمجموعة العمل المعنية بحالات الطوارئ التوليدية النسائية التابعة للجمعية الإسبانية للتدريس في حالات الطوارئ (SEEUE)
- ♦ ماجستير من البرنامج الرسمي للدكتوراه في التربية البدنية والصحة
- ♦ خبيرة جامعية في تعزيز الصحة في المجتمع بالجامعة الوطنية للتعليم عن بعد
- ♦ تخصص في تدريس التوليد وأمراض النساء (قابلة) في مستشفى Costa del Sol في ماربيا من المدرسة الجامعية للتدريس والقبالة في ملقة من قبل جامعة ملقة
- ♦ محاضرة جامعية في التدريس من الكلية الجامعية للتدريس Salus Infirmorum بجامعة قانس



#### د. Andrés Núñez, Carmen Patricia

- ♦ طبيبة متخصصة في أمراض النساء والتوليد في المستشفى الجامعي في سبتة
- ♦ متخصصة في أمراض النساء والتوليد في مستشفى Quirónsalud Campo de Gibraltar
- ♦ طبيب متخصص في المعهد الوطني للإدارة الصحية INGESA
- ♦ وحدة الإدارة السريرية لأمراض النساء في المستشفى الجامعي San Cecilio. غرناطة
- ♦ بكالوريوس الطب والجراحة

#### د. Carrasco Racero, María Mercedes

- ♦ ممرضة متخصصة في رعاية الأمراض النسائية
- ♦ منسقة التدريب في المركز الجامعي للتمريض. Ronda، إسبانيا
- ♦ بكالوريوس في التمريض
- ♦ مدرسة

#### أ. De Dios Pérez, María Isabel

- ♦ قابلة في المستشفى الجامعي في سرقسطة
- ♦ محاضرة جامعية في التمريض
- ♦ ممرضة متخصصة في أمراض النساء والتوليد

#### أ. Díaz Lozano, Paula

- ♦ قابلة في المستشفى الجامعي Virgen de Valme
- ♦ قابلة في المنطقة الصحية في سبتة
- ♦ ممرضة متخصصة في أمراض النساء والتوليد بالمستشفى الجامعي بسبتة
- ♦ مدرسة متخصصة في طب التوليد
- ♦ محاضرة جامعية في التمريض، كلية التمريض والعلاج الطبيعي في Cádiz

#### أ. Llinás Prieto, Lucía

- ♦ ممرضة متخصصة في رعاية الأمراض النسائية
- ♦ مدرسة
- ♦ محاضرة جامعية في التمريض

#### أ. Mérida Téllez, Juanma

- ♦ ممرض متخصص في أمراض النساء والتوليد
- ♦ قابل في مستشفى Costa del Sol. ماربيا، إسبانيا
- ♦ مدرسة
- ♦ محاضرة جامعية في التمريض

#### أ. Palomo Gómez, Rocío

- ♦ ممرضة متخصصة في أمراض النساء والولادة
- ♦ قابلة في الرعاية المتخصصة في سبتة
- ♦ قابلة في المستشفى الجامعي Carlos Haya. ملقة، إسبانيا
- ♦ مدرسة في وحدة للقبالات في ملقة
- ♦ محاضرة جامعية في التمريض

#### أ. Revidiego Pérez, María Dolores

- ♦ ممرضة متخصصة في أمراض النساء والولادة
- ♦ قابلة في الرعاية المتخصصة في سبتة
- ♦ قابلة في المستشفى الجامعي Carlos Haya. ملقة، إسبانيا
- ♦ مدرسة في وحدة للقبالات في ملقة
- ♦ محاضرة جامعية في التمريض

**د. Rivero Gutiérrez, Carmen**

- ♦ ممرضة في الرعاية الأولية في المنطقة الصحية في سبتة
- ♦ قابلة في المعهد الوطني للإدارة الصحية سبتة
- ♦ قابلة في المجمع الاستشفائي الجامعي Puerta del Mar
- ♦ أستاذة ومشرفة في وحدة التدريس للقابلات في سبتة
- ♦ محاضرة جامعية في التمريض

**أ. Rodríguez Díaz, David**

- ♦ ممرض في المستشفى الجامعي Nuestra Señora de Candelaria
- ♦ مدرسة
- ♦ محاضرة جامعية في التمريض

**أ. Vázquez Lara, Francisco José**

- ♦ أخصائي في العلوم البيولوجية
- ♦ مدرسة
- ♦ دكتوراه من جامعة البوليتكنيك في فالنسيا
- ♦ شهادة جامعية في العلوم البيولوجية

**أ. Vázquez Lara, María Dolores**

- ♦ ممرضة ممارسة في الرعاية الأولية للنساء الحوامل
- ♦ ممرضة الرعاية الأولية في جبل طارق
- ♦ مدرسة
- ♦ محاضرة جامعية في التمريض

**أ. Gilart Cantizano, Patricia**

- ♦ ممرضة متخصصة في أمراض النساء والتوليد
- ♦ قابلة للرعاية المتخصصة في جبل طارق
- ♦ قابلة في مستشفى Quirónsalud في جبل طارق
- ♦ ممرضة مقتدرة مقيمة قابلة في الخدمة الصحية الأندلسية
- ♦ ممرضة الرعاية الحرجة والطوارئ في الخدمات الصحية الأندلسية
- ♦ مدرسة
- ♦ محاضرة جامعية في التمريض
- ♦ شهادة الخبرة الجامعية في التغذية المجتمعية من الجامعة الوطنية للتعليم عن بُعد
- ♦ شهادة الخبرة الجامعية في مخاطر القلب والأوعية الدموية 3 من الجامعة الوطنية للتعليم عن بُعد
- ♦ شهادة الخبرة الجامعية في حالات الطوارئ والإسعافات من جامعة Complutense في مدريد

**د. Mérida Yáñez, Beatriz**

- ♦ ممرضة متخصصة في أمراض النساء والتوليد
- ♦ الراعي الصحي في الخدمة الصحية الأندلسية
- ♦ القابلة في مستشفى Vithas
- ♦ القابلة في خدمة Servicio Murciano de la Salud
- ♦ دكتورة في العلوم الصحية
- ♦ محاضرة جامعية في التمريض
- ♦ عضو في: اللجنة العلمية للمؤتمر الدولي الأول للبحوث والابتكار في مجال التمريض والعلاج الطبيعي في سبتة ومليلية، اللجنة العلمية للمجلة الصحية الوطنية

### أ. Márquez Díaz, Antonio

- ♦ قابل في الرعاية الأولية في الحكومة الإقليمية الأندلسية
- ♦ قابل في مستشفى El Ángel مجموعة HLA (Human Leukocyte Antigen)
- ♦ قابل في مستشفيات Vithas
- ♦ مدرس في خطة التمريض EIR
- ♦ مدرس في OPOSALUD
- ♦ ممرض قسم الطوارئ في مستشفى El Ángel
- ♦ ممرض مقيم في وحدة العناية المركزة للأطفال وحديثي الولادة في مستشفى El Ángel
- ♦ قابل مقيم في الحكومة الإقليمية الأندلسية
- ♦ قابل في مستشفى Costa del Sol
- ♦ قابل في مستشفى Quirónsalud في جبل طارق
- ♦ ماجستير معتمد في اقتصاديات الصحة والإدارة الصحية والاستخدام الرشيد للأدوية في جامعة ملقة
- ♦ ماجستير معتمد في الاتجاهات الجديدة في أبحاث العلوم الصحية من جامعة ملقة
- ♦ ماجستير في الصحة العامة من جامعة ألميريا
- ♦ ماجستير في الوصفات التمريضية والمراقبة الدوائية من جامعة فالنسيا
- ♦ ماجستير في العلاج الدوائي من جامعة فالنسيا
- ♦ محاضرة جامعية في التمريض من جامعة ملقة

**د. Muñoz Vela, Francisco Javier**

- ♦ ممرض متخصص في أمراض النساء والتوليد
- ♦ منسق ممارس التمريض في مركز الأمومة والرضع في ملقة
- ♦ قابل في المستشفى الإقليمي الجامعي Carlos Haya
- ♦ قابل في المستشفى Parque San Antonio
- ♦ قابلة في الرعاية المتخصصة في مستشفى الأمومة والطفولة في ملقة
- ♦ أستاذ مشارك في قسم التمريض بجامعة ملقة
- ♦ محاضرة جامعية في التمريض من جامعة ملقة

اغتنم الفرصة للتعرف على أحدث التطورات في  
هذا الشأن لتطبيقها على ممارستك اليومية"



# الهيكل والمحتوى

قد تم تصميم هيكل المحتويات من قبل فريق من المهنيين من أفضل المستشفيات والجامعات في إسبانيا، مدركين أهمية التعليم الحالي من أجل التدخل في الوقاية والرعاية ومراقبة صحة التوليد لمرضانا، وملتزمين بالتعليم الجيد من خلال التقنيات التعليمية الجديدة.





تحتوي هذه المحاضرة الجامعية في فسيولوجيا عملية الولادة  
للقابلات على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحدثاً في السوق"

## الوحدة 1. المخاض

- 1.1. فسيولوجيا انقباض الرحم. نشاط الرحم
  - 1.1.1. الجوانب الفسيولوجية الأساسية لانقباض الرحم
  - 2.1.1. الكيمياء الحيوية الأساسية لانقباض الرحم
  - 3.1.1. نشاط الرحم لمحة تاريخية موجزة
  - 4.1.1. مكونات نشاط الرحم
  - 5.1.1. الجهاز العضلي البطني
  - 6.1.1. أسباب بداية المخاض
- 2.1. العوامل المؤثرة في المخاض
  - 1.2.1. الجنين رأس الجنين
  - 2.2.1. إحصائيات الجنين
  - 3.2.1. مناورات ليوبولد
  - 4.2.1. التسميات التوليدية كما تحددتها إحصائيات الجنين
  - 5.2.1. التشخيص عن طريق الفحص المهبل
  - 6.2.1. قناة الولادة
  - 7.2.1. محور الحوض
  - 8.2.1. خطط هودج
  - 9.2.1. قناة الولادة الناعمة
  - 10.2.1. محرك المخاض
- 3.1. تقييم سلامة الجنين من قبل القابلة
  - 1.3.1. تقييم نشاط الجنين
  - 2.3.1. اختبار عدم الإجهاد (TNE أو TNS أو NST)
  - 3.3.1. اختبار الإجهاد أو اختبار تحمل الانقباضات
  - 4.3.1. المظهر البيوفيزيائي الحيوي
  - 5.3.1. التنظير السلوي
  - 6.3.1. الموجات فوق الصوتية. التصوير بالموجات فوق الصوتية.
  - 7.3.1. دراسة دوبلر
  - 8.3.1. المراقبة الإلكترونية الحيوية في المخاض
  - 9.3.1. معلمات معدل ضربات قلب الجنين
  - 10.3.1. معايير معدل ضربات قلب الجنين



- 4.1. رعاية القبالة في بداية المخاض وفترات الولادة
  - 1.4.1. بداية المخاض وفترات المخاض بواحد الولادة
  - 2.4.1. فترة التمديد
  - 3.4.1. فترة الطرد
  - 4.4.1. فترة التسليم
- 5.1. آلية التسليم في عرض قمة الرأس
  - 1.5.1. الإقامة والالتحام في المضيق العلوي
  - 2.5.1. النزول والدوران داخل الحوض
  - 3.5.1. الانثناء
  - 4.5.1. الانفصال
  - 5.5.1. الدوران الخارجي وتوصيل الكتف
- 6.1. علم أدوية الولادة للقبالات
  - 1.6.1. مبادئ الحرائك الحوائية
  - 2.6.1. آليات العمل بين الأم والجنين
  - 3.6.1. استخدام وإدارة الأدوية أثناء المخاض والولادة

تجربة تدريبية فريدة ومهمة  
وحاسمة لتعزيز تطور المهني

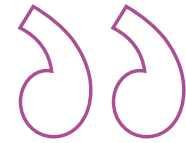


# المنهجية

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





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



## في كلية التمريض بجامعة TECH نستخدم منهج دراسة الحالة

أمام حالة معينة، ما الذي يجب أن يفعله المهني؟ خلال البرنامج، سيواجه الطلاب العديد من الحالات السريرية المحاكية بناءً على مرضى حقيقيين وسيتعين عليهم فيها التحقيق ووضع الفرضيات وأخيراً حل الموقف. هناك أدلة علمية وفيرة على فعالية المنهج. حيث يتعلم الممرضون والممرضات بشكل أفضل وأسرع وأكثر استدامة مع مرور الوقت.

مع جامعة TECH يمكن للمرضين والممرضات تجربة طريقة تعلم تهز أسس الجامعات التقليدية في جميع أنحاء العالم.

وفقاً للدكتور Gérvas، فإن الحالة السريرية هي العرض المشروح لمريض، أو مجموعة من المرضى، والتي تصبح «حالة»، أي مثالاً أو نموذجاً يوضح بعض العناصر السريرية المميزة، إما بسبب قوتها التعليمية، أو بسبب تفردتها أو ندرتها. لذا فمن الضروري أن تستند الحالة إلى الحياة المهنية الحالية، في محاولة لإعادة إنشاء عوامل التكيف الحقيقية في الممارسة المهنية في مجال التمريض.



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

2. يتم التعلم بطريقة قوية في القدرات العملية التي تسمح للممرض وللممرضة بدمج المعرفة بشكل أفضل في المستشفى أو في بيئة الرعاية الأولية.

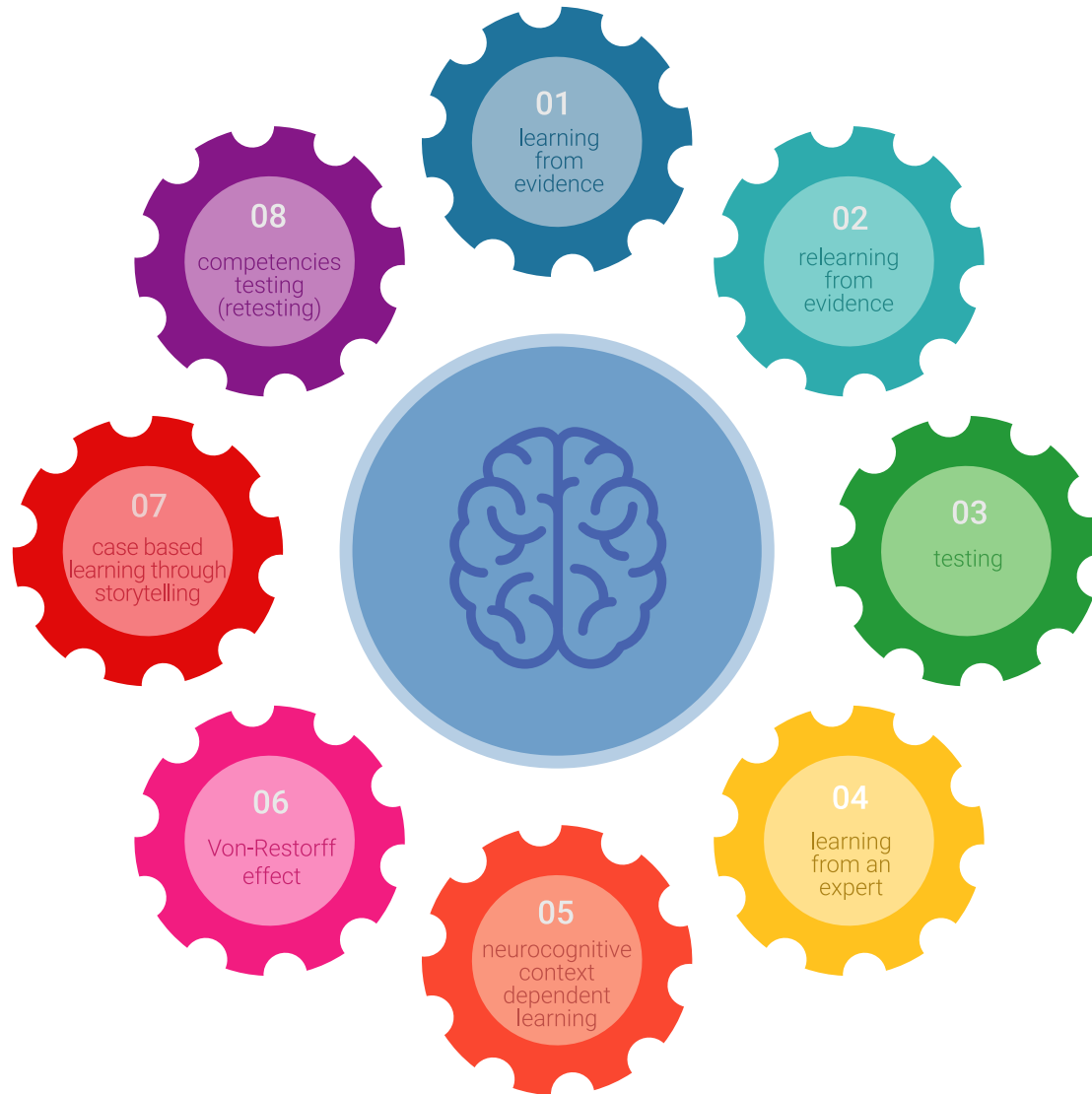
3. يتم تحقيق استيعاب أبسط وأكثر كفاءة للأفكار والمفاهيم، وذلك بفضل منهج المواقف التي نشأت من الواقع.

4. يصبح الشعور بكفاءة 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 التعلم 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 الممرض والممرضة من خلال الحالات الحقيقية وحل المواقف المعقدة في بيئات التعلم المحاكاة. تم تطوير هذه المحاكاة من أحدث البرامج التي تسهل التعلم الغامر.

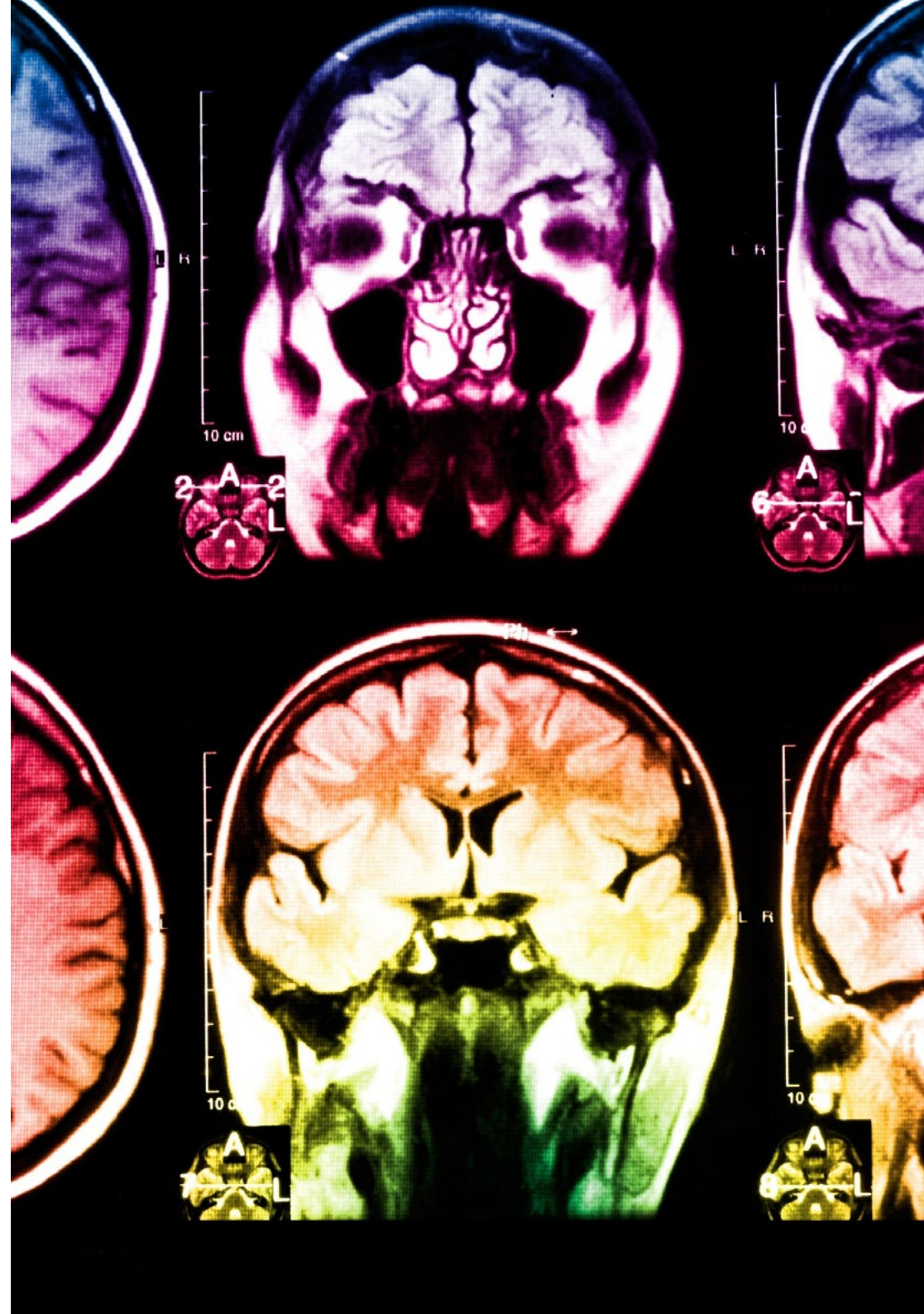
في طليعة المناهج التربوية في العالم، تمكنت منهجية إعادة التعلم من تحسين مستويات الرضا العام للمهنيين، الذين أكملوا دراساتهم، فيما يتعلق بمؤشرات الجودة لأفضل جامعة عبر الإنترنت في البلدان الناطقة بالإسبانية (جامعة كولومبيا).

من خلال هذه المنهجية، قمنا بتدريب أكثر من 175000 ممرض بنجاح غير مسبوق، في جميع التخصصات السريرية بغض النظر عن عبء التدريب العملي. تم تطوير منهجيتنا التربوية في بيئة شديدة المتطلبات، مع طلاب جامعيين يتمتعون بمظهر اجتماعي واقتصادي مرتفع ومتوسط عمر يبلغ 43.5 عاماً.

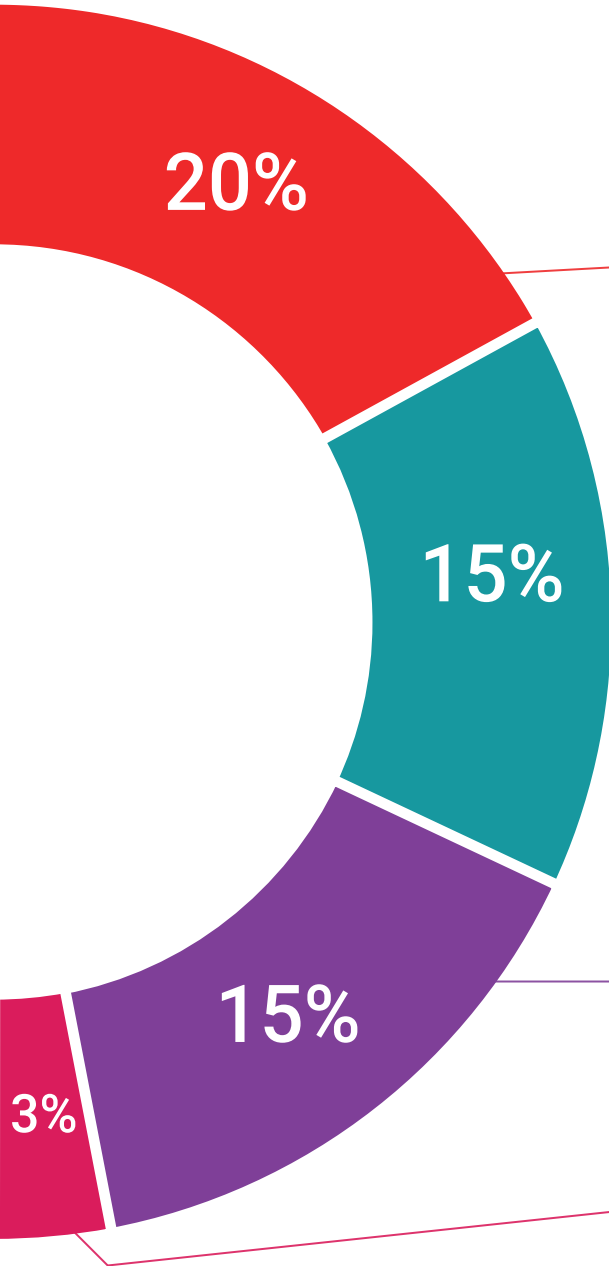
ستتيح لك منهجية إعادة التعلم والمعروفة بـ *Relearning*، التعلم بجهد أقل ومزيد من الأداء، وإشراكك بشكل أكبر في تخصصك، وتنمية الروح النقدية لديك، وكذلك قدرتك على الدفاع عن الحجج والآراء المتباينة: إنها معادلة واضحة للنجاح.

في برنامجنا، التعلم ليس عملية خطية، ولكنه يحدث في شكل لولبي (تتعلم ثم نطرح ماتعلمناه جانباً فننساه ثم نعيد تعلمه). لذلك، نقوم بدمج كل عنصر من هذه العناصر بشكل مركزي.

النتيجة الإجمالية التي حصل عليها نظام التعلم في TECH هي 8.01، وفقاً لأعلى المعايير الدولية.



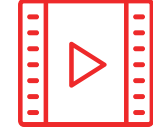
## يقدم هذا البرنامج أفضل المواد التعليمية المُعدَّة بعناية للمهنيين:



### المحتويات التعليمية

إنشاء جميع المحتويات التعليمية من قبل المتخصصين الذين سيقومون بتدريس البرنامج الجامعي، خصيصاً لها، بحيث يكون التطوير التعليمي محدداً وملموماً بشكل حقيقي.

يتم بعد ذلك تطبيق هذه المحتويات على التنسيق السمعي البصري والذي سيكون الطريقة التي سنتبعها خلال تواصلنا عبر الإنترنت في جامعة TECH. كل ذلك، مع التقنيات الأكثر ابتكاراً التي تتيح لنا أن نقدم لك جودة عالية، في كل جزء من الدورة سنضعه في خدمة الطالب.



### أحدث تقنيات وإجراءات التمريض المعروضة في الفيديوهات

تقدم TECH للطالب أحدث التقنيات وأحدث التطورات التعليمية والتقنيات الرائدة في الوقت الراهن في مجال التمريض. كل هذا، بصيغة المتحدث، بأقصى درجات الصرامة، موضحاً ومفصلاً للمساهمة في استيعاب وفهم الطالب. وأفضل ما في الأمر أنه يمكنك مشاهدتها عدة مرات كما تريد.



### ملخصات تفاعلية

يقدم فريق جامعة TECH المحتويات بطريقة جذابة وديناميكية في أقراص 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، سيتمكن الطالب من الوصول إلى كل ما يحتاجه لإكمال تدريبه.







### تحليل الحالات التي تم إعدادها من قبل الخبراء وإرشاد منهم

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



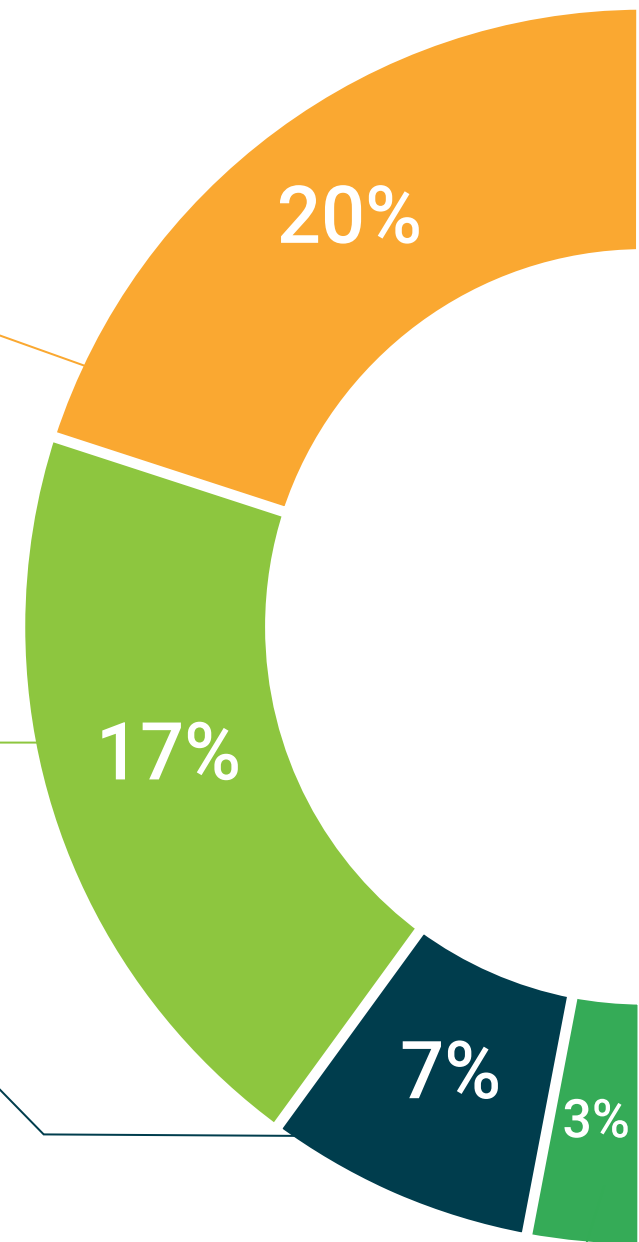
### المحاضرات الرئيسية

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 يقوي 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.



# المؤهل العلمي

تضمن المحاضرة الجامعية في فسيولوجيا عملية الولادة للقاتبات بالإضافة إلى التدريب الأكثر دقة وحدائثة، الحصول على مؤهل المحاضرة الجامعية الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية.



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



تحتوي المحاضرة الجامعية في فسيولوجيا عملية الولادة للقابلات على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالا وحداثة في السوق.

بعد اجتياز التقييم، سيحصل الطالب عن طريق البريد العادي\* مصحوب بعلم وصول مؤهل **المحاضرة الجامعية** الصادر عن **TECH الجامعة التكنولوجية**.

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: **المحاضرة الجامعية في فسيولوجيا عملية الولادة للقابلات**

طريقة الدراسة: **عبر الإنترنت**

مدة الدراسة: **6 أسابيع**



الجامعة  
التيكنولوجية  
**tech**

محاضرة جامعية

فسيولوجيا عملية الولادة للقبالات

« طريقة التدريس: أونلاين

« مدة الدراسة: 6 أسابيع

« المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

« مواعيد الدراسة: وفقاً لوتيرتك الخاصة

« الامتحانات: أونلاين

# محاضرة جامعية فسيولوجيا عملية الولادة للقابلات

