





## ماجستير خاص

## تمريض الجهاز الهضمي

- » طريقة التدريس: أونلاين
- » مدة الدراسة: 12 شهر
- » المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية
- » عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعيًا
  - » مواعيد الدراسة: وفقًا لوتيرتك الخاصّة
    - » الامتحانات: أونلاين

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: www.techtitute.com/ae/nursing/professional-master-degree/master-digestive-system-nursing

# الفهرس

|      | 02                          |                                   | 01 |          |
|------|-----------------------------|-----------------------------------|----|----------|
|      |                             | الأهداف                           |    | المقدمة  |
|      |                             | صفحة 8                            |    | صفحة 4   |
| 05   | 04                          |                                   | 03 |          |
| عتوى | دورة التدريبية الهيكل والمح | هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس ال |    | الكفاءات |
|      | صفحة 20                     | صفحة 16                           |    | صفحة 12  |
| 07   | 06                          |                                   |    |          |
| مي   | المؤهل العل                 | المنهجية                          |    |          |
|      | صفحة 32                     | مفحة 24                           |    |          |



المقدمة | 05 **tech** كن أحد أكثر المهنيين طلبآ اليوم مع هذا البرنامج الشامل. جولة تعليمية رفيعة المستوى لأحدث التطورات والتقنيات في هذا المجال من العلوم الدولية"

## 06 tech المقدمة

أمراض الجهاز الهضمي هي واحدة من الأسباب الرئيسية للإقامة في المستشفى، تسبقها أمراض القلب والأوعية الدموية والأورام. وقد لوحظ أن سرطان القولون هو أحد الأسباب الأكثر شيوعاً ل"الأورام الخبيثة" تليها أورام القصبة الهوائية والشعب الهوائية والرئة. أمراض البنكرياس، حصوات المرارة أو تليف الكبد هي بعض الأمراض التي تسبب معظم الإقامة في المستشفى.

لهذا السبب، يوجد الآن عدد كبير من المستشفيات وخدمات الرعاية الأولية ووحدات مساعدة الجهاز الهضمي (UAAD)، مع الإستشارات والمتخصصين المخصصين حصريا للمرضى الذين يعانون من أمراض الجهاز الهضمي.

طاقم التمريض"المتخصص" يلعب دوراً مهما في نظام إدارة العمليات الحالي، والذي يشمل جميع المجالات، من المستشفى إلى الرعاية الأولية، فضلا عن المستويات المختلفة من التعزيز والوقاية والعلاج وإعادة التأهيل.

بالإضافة إلى ذلك، فإن التثقيف الصحي للمرضى الذين يعانون من أمراض الجهاز الهضمي له أهمية حيوية، خاصة في برامج الوقاية من التهاب الكبد الفيروسي، والكشف المبكر عن السرطان، وإدمان الكحول، والوقاية والعلاج من اضطرابات الأكل وبرامج الرعاية الذاتية للأمراض المزمنة. هذا التعليم والتقدم يجب أن يتم من قبل متخصصين مؤهلين في التمريض وخبراء في هذا المجال.

يوماً بعد يوم، يطلب من المهنين الذين يعملون في هذا التخصص الحصول على مزيد من التدريب والإعداد، فضلا عن مستوى أعلى من الكفاءة. وهذا يستدعي التخصص الذي يركز على مجال الجهاز الهضمي، مما يساعد الممرضة ذات الخبرة في أمراض الجهاز الهضمي على تحقيق التميز في الرعاية.

هذا البرنامج يهدف إلى مساعدة أخصائي التمريض على تحديد الإحتياجات الحقيقية لهؤلاء المرضى، حتى يتمكنوا من تطبيق رعاية عالية الجودة بناء على أحدث الأدلة العلمية.

تحتوي **ماجستير خاص في تمريض الجهاز الهضمي** يحتوى على البرنامج التعليمي الأكثر إكتمالًا وحداثة في السوق. أهم الميزات تشمل ما يلي:

- الحالات السريرية المقدمة من الخبراء
- محتوياته الرسومية والتخطيطية والعملية البارزة، تم تصميمها لتوفير معلومات علمية شخصية عن تلك التخصصات الطبية الضرورية للممارسة المهنية
  - الإبتكارات التشخيصية والعلاجية في علاج مرضى الجهاز الهضمي
  - تقديم ورش عمل عملية حول إجراءات التشخيص وتقنيات العلاج
  - نظام تعلم تفاعلي قائم على الخوارزمية لصنع القرار في المواقف السريرية معروض طوال البرنامج
  - يتضمن محاضرات نظرية وأسئلة للخبير ومنتديات مناقشة حول القضايا المثيرة للجدل ومهام للتفكير الفردي
    - المحتوى يمكن الوصول إليه من أي جهاز ثابت أو محمول مزود بإنترنت للإتصال



تحديث معرفتك في رعاية المرضى في خدمة أمراض الجهاز الهضمي، وتحسين التشخيص وتقليل وقت الشفاء ومضاعفات المرضى"



فرصة إستثنائية لإعطاء سيرتك الذاتية دفعة من خلال التدريب المكثف والفعال، مع التوافق التام مع حياتك المهنية والشخصية "

خلال الماجستير، سوف تكتسب خبرة عملية، من خلال بيئات التعلم المحاكاة القائمة على المواقف والحالات الحقيقية.

مع دراسة العديد من الحالات السريرية التي ستقربك قدر الإمكان من واقع قريض الجهاز الهضمي

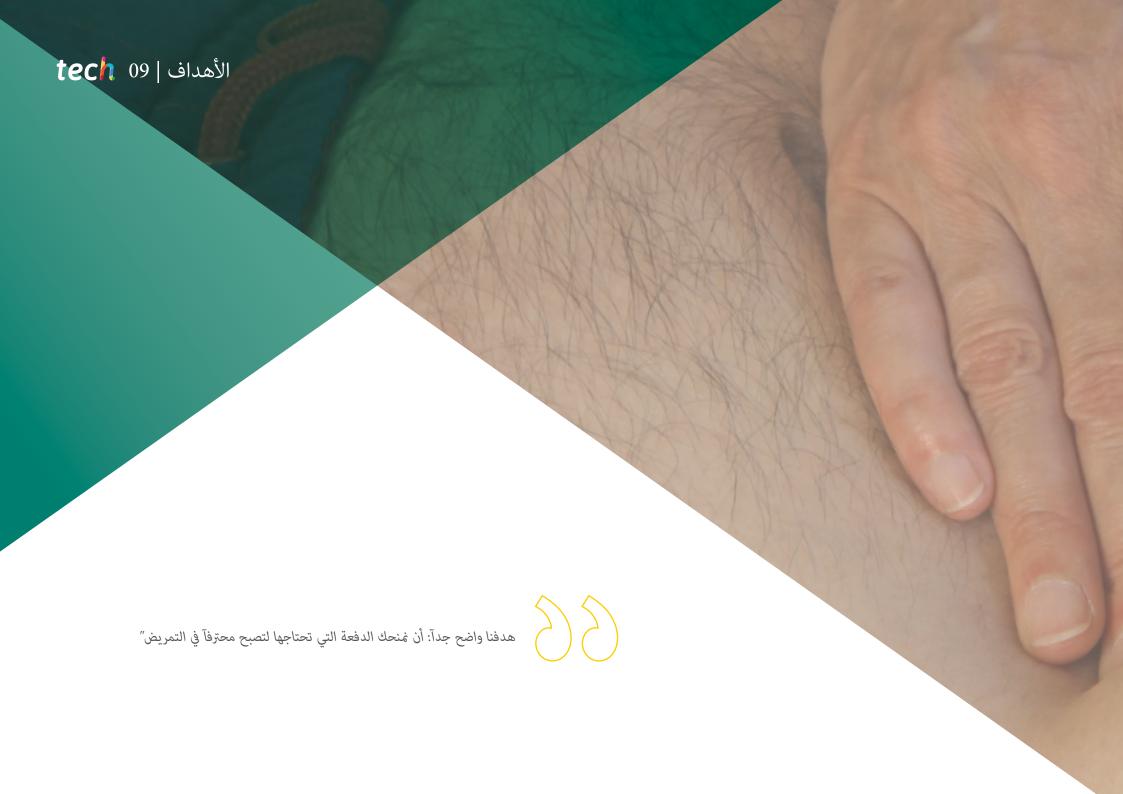


محتوى الوسائط المتعددة الخاص به، الذي تم تطويره بإستخدام أحدث التقنيات التعليمية، سيتيح للمحترفين تجربة تعليمية سياقية وذات صلة، أي بيئة محاكاة توفر تعليماً غامراً مبرمجاً للتدريب على المواقف الحقيقية.

هذا الماجستير الخاص تم تصميمه حول التعلم القائم على حل المشكلات، حيث يجب على أخصائي التمريض محاولة حل مواقف الممارسة المهنية المختلفة التي تنشأ في جميع أنحاء البرنامج. هذا سيتم بمساعدة نظام فيديو تفاعلي مبتكر طوره خبراء معترف بهم في الرعاية التمريضية لأمراض الجهاز الهضمي الداخلية ولديهم خبرة تعليمية واسعة.









## 10 tech الأهداف



• تحديث المهنية في إجراءات التمريض والتدخلات للرعاية الصحيحة للمرضى الذين يعانون من أمراض الجهاز الهضمي





### وحدة 5. التعرف على التغيرات العاطفية والنفسية لدى المريض الذى خضع لعملية الفغر

- التعرف على أساسيات حركية الجهاز الهضمى
- وصف الاضطرابات المرتبطة بحركة المرىء
- تحليل الآليات التي تنظم الحركة في القناة الهضمية
- تحديد الاضطرابات الحركية في القولون والمستقيم وتدبيرها سريرياً

### وحدة 6. نزيف الجهاز الهضمي

- التمييز بين أسباب النزيف الهضمي العلوى والسفلي
- تحديد الخطوات الرئيسية في تقييم النزيف الهضمي المعوي
- وصف الإجراءات العاجلة في إدارة حالات النزيف الهضمي طارئة
  - تحليل الرعاية اللازمة بعد العلاج لنزيف الجهاز الهضمي

### وحدة 7. أمراض الكبد

- التعرف على الاختلافات بين التهاب الكبد الحاد والمزمن
- دراسة المضاعفات الرئيسية لالتهاب الكبد المزمن، بما في ذلك تليف الكبد
  - تطبيق إجراءات التمريض المناسبة لإدارة اضطرابات الكبد
  - تقييم علاج سرطان الخلايا الكبدية ومعايير زراعة الكبد

#### وحدة 8. التنظير

- وصف التحضير السابق للاختبارات الاستكشافية والتنظيرية لأغراض التشخيص في أمراض الجهاز الهضمي
- شرح تقنيات التنظير المختلفة ووضع أنابيب فغر المعدة بالمنظار عن طريق الجلد (PEG)، بالإضافة إلى الرعاية قبل وبعد الأداء
  - وصف إجراءات إدخال الأنبوب، وغسل المعدة، والحقن الشرجية المطهرة وإزالة الأورام البرازية
    - وضع قائمة بالمعدات اللازمة لإجراء الفحوصات بالمنظار ووصف صيانتها والعناية بها



### وحدة 1. تقنيات تمريض الجهاز الهضمى

- تحديد الأسباب والتأثيرات والعلاجات والجوانب النفسية والاجتماعية والاحتياجات الغذائية لأمراض الكبد المختلفة ووضع خطة الرعاية الأنسب لكل منها
  - وصف إجراءات تحضير المريض لعملية زراعة الكبد
  - توضيح الرعاية الحديثة للمريض في فترة ما بعد الجراحة بعد زراعة الكبد

### وحدة 2. مرض التهاب الأمعاء

- تعرَّف على عموميات مرض التهاب الأمعاء ، بما في ذلك أشكاله الرئيسية
- وصف الفيزيولوجيا المرضية لمرض الكرون وأعراضه ومضاعفاته وتأثيره على الجهاز الهضمي
- فحص الملامح السريرية والتشخيص والعلاج لالتهاب القولون التقرحي وتمييزه عن الأمراض المعوية الأخرى
  - تحليل التطورات والتحديات الجديدة في علاج مرض الأمعاء الالتهابي والتعامل معه

### وحدة 3. مرض البنكرياس

- فهم آليات وأسباب التهاب البنكرياس
- تحديد المظاهر السريرية لالتهاب البنكرياس ومضاعفاته
  - تحليل عوامل الخطر وتطور سرطان البنكرياس
- البحث في العلاجات الحالية لالتهاب البنكرياس وسرطان البنكرياس

#### وحدة 4. الفغر

- تصنيف أنواع الفتحات ووصف أنواع الرعاية المختلفة التي تتطلبها
- تحديد خطة تثقيف متعددة التخصصات للمرضى الذين خضعوا لعملية الفغر من أجل تحقيق الاستقلالية وزيادة جودة حياتهم
  - تحديد علامات التحذير المحتملة فيما يتعلق بالفغرة ووظيفتها
  - التعرف على التغيرات العاطفية والنفسية لدى المريض الذي خضع لعملية الفغر







## 14 tech الكفاءات



- تقديم رعاية عالية الجودة في أي من مجالات تمريض الجهاز الهضمي
- تطبيق تقنيات وبروتوكولات تدخل جديدة مستمدة من أحدث التطورات في مجال العمل هذا
- التعرف على السمات الأساسية والخاصة للحالات العلاجية المختلفة التي يعمل فيها طاقم التمريض في تمريض الجهاز الهضمي



## الكفاءات المحددة

- وضع خطة رعاية مناسبة لأمراض الكبد
  - إعداد المريض لزراعة الكبد
- إنشاء أنظمة غذائية مخصصة للمرضى الذين يعانون من مرض كرون وإلتهاب القولون التقرحي
  - لتنفيذ خطة الوقاية ضد التهاب البنكرياس
  - إنشاء خطة رعاية محددة للمرضى الذين يعانون من إلتهاب البنكرياس أو أورام البنكرياس
- التدخل في حالة المرضى الذين يعانون من إضطرابات عاطفية بسبب أمراض الجهاز الهضمي الشديدة
  - التعرف على أعراض نزيف الجهاز الهضمى
    - تحديد مصدر نزيف الجهاز الهضمي
  - إعداد المريض للإختبارات الإستكشافية بالمنظار
    - شرح عملية المنظار الداخلي الكاملة
  - رعاية وحفظ مواد الإختبار الخاصة بخدمة الجهاز الهضمي
    - إتباع بروتوكولات التدخل التمريضي ل ERCPs
    - تحديد الرعاية المطلوبة لفتحات القولون الجراحية
      - تثقيف مرضى الفتحات الجراحية
    - التعرف على علامات خطورة الفتحات الجراحية
    - مساعدة مريض الفتحات الجراحية في حالته العاطفية





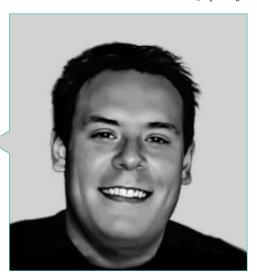


## الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية | 18 tech

### هيكل الإدارة

### García Sola, Guillermo .أ

- إجازة في التمريض من جامعة اليكانتي
- رئيس الجمعية الإسبانية لممرضات أمراض الجهاز الهضمى
  - · ماجستير في علوم التمريض
  - خبير جامعي في إدارة خدمات التمريض ل UNED
- ماجستير في التمريض المدرسي من جامعة برشلونة (IL3)
  - شهادة أخصائي في إدارة خدمات التمريض EVES
- عضو مجلس إدارة الجمعية الإسبانية لتمريض أمراض الجهاز الهضمي (AEEPD)
  - عضو مجلس إدارة الجمعية الإسبانية للتمريض المدرسي (SCE3)



### الأساتذة

#### Ibáñez Zafon, Inés Ana .أ

- دبلوم في التمريض
- مستشفی دیل مار، برشلونة

#### أ. Molina Ribera, Juan

- دبلوم في التمريض
- متخصصة في الفتحات الجراحية
- منطقة سان خوان الصحية أليكانتي









## 22 | الهيكل والمحتوى | 22 | **tech**

### وحدة 1. تقنيات تمريض الجهاز الهضمي

- 1.1. التحديد الصحيح لأنواع البراز
  - 2.1 إزالة الأورام الغائطية
  - 3.1 الحقن الشرجية المطهرة
- 4.1. إدخال الأنابيب الفموية المعوية والأنفية المعدية والأنفية المعوية والأنفية الاثنا عشرية والأنفية الصائمية
  - 5.1. غسل المعدة

## وحدة 2. مرض التهاب الأمعاء

- 1.2. مقدمة لمحة عامة
  - 2.2. مرض كرون
- 3.2. التهاب القولون التقرحي
- 4.2. التطورات والتحديات الجديدة

### وحدة 3. مرض البنكرياس

- 1.3 التهاب البنكرياس
- 2.3 سرطان البنكرياس

### وحدة 4. الستوما

- 1.4. المقدمة والتعريف والمؤشرات
  - 2.4. أنواع الفغرات
    - 3.4. العنايات
  - 4.4. الاحتياجات الغذائية
    - 5.4. المضاعفات
    - 6.4. تمكين المريض

### وحدة 5. التعرف على التغيرات العاطفية والنفسية لدى المريض الذي خضع لعملية الفغر

- 1.5. مقدمة حول حركية الجهاز الهضمي
  - 2.5. حركية المريء
  - 3.5. حركية الجهاز الهضمي
  - 4.5. حركية القولون والمستقيم

## الهيكل والمحتوى | 23

## وحدة 6. نزيف الجهاز الهضمي

1.6. نزيف الجهاز الهضمي العلوي والسفلي

2.6. نزيف الجهاز الهضمي. التقييم والتصرف في حالة الطوارئ

3.6. نزيف الجهاز الهضمي: الرعاية

### وحدة 7. أمراض الكبد

1.7. التهاب الكبد الحاد

2.7. التهاب الكبد المزمن

3.7. المضاعفات الرئيسية لالتهاب الكبد المزمن. تليف الكبد

4.7. الإجراءات التمريضية المتعلقة باضطرابات الكبد

5.7. سرطانة الخلايا الكبدية

6.7. زراعة الكبد بالنقل

### وحدة 8. التنظير

1.8. تنظيرالمعدة

2.8. تنظيرالقولون

3.8. تصوير البنكرياس والقنوات الصفراوية والبنكرياس بالمنظار بالطريق الراجع

4.8. وضع الأطراف الاصطناعية للمريء

SPPIT .5.8 التحويلة البابية الجهازية داخل الكبد عبر الوداجي

6.8. علاج نخر البنكرياس والكيسات الكاذبة عن طريق التنظير الداخلي

7.8. علاج مرضى التليف الكبدي بالمنظار

8.8. وضع أنابيب فغر المعدة بالمنظار عن طريق الجلد (GEP)

9.8. أهمية فحص سرطان القولون والمستقيم











## 26 tech المنهجية



### 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 حقيقين 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 مكن 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 مثالًا أو نموذجًا يوضح بعض العناصر السريرية المميزة، إما بسبب قوتها التعليمية، أو بسبب تفردها أو ندرتها. لذا فمن الضروري أن تستند الحالة إلى الحياة المهنية الحالية، في محاولة لإعادة إنشاء عوامل التكييف 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:

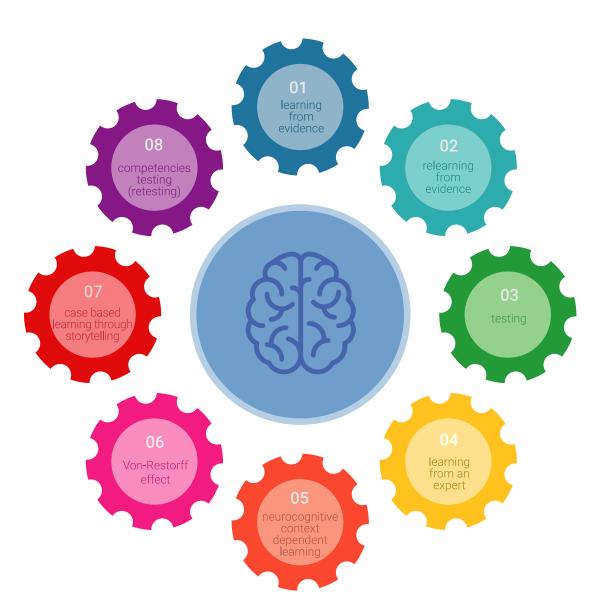
 الممرضون الذين يتبعون هذا المنهج لا يحققون فقط استيعاب المفاهيم، ولكن أيضاً تنمية قدراتهم العقلية من خلال التمارين التي تقيم المواقف الحقيقية وتقوم بتطبيق المعرفة المكتسبة.

> 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 حافزًا مهمًا للغاية للطلاب، مما يترجم إلى اهتمام أكبر بالتعلم وزيادة في الوقت المخصص للعمل
في المحاضرة الجامعية.

## 28 tech المنهجية



### 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.

## المنهجية | 29 tech

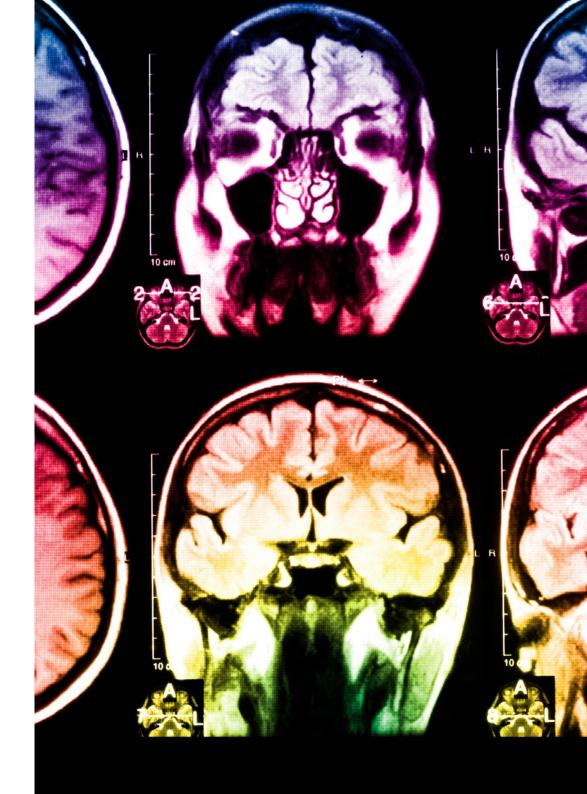
في طليعة المناهج التربوية في العالم، تمكنت منهجية إعادة التعلم من تحسين مستويات الرضا العام للمهنيين، الذين أكملوا دراساتهم، فيما يتعلق بمؤشرات الجودة لأفضل جامعة عبر الإنترنت في البلدان الناطقة بالإسبانية (جامعة كولومبيا).

من خلال هذه المنهجية، قمنا بتدريب أكثر من 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 (نتعلّم ثم نطرح ماتعلمناه جانبًا 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، وفقًا لأعلى المعايير الدولية.



## 30 tech المنهجية





### المحتويات التعليمية

إنشاء جميع المحتويات التعليمية من قبل المتخصصين الذين سيقومون بتدريس البرنامج الجامعي، خصيصا لها، بحيث يكون التطوير التعليمي محددًا وملموسًا 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 ابتكارًا التي تتيح لنا أن نقدم لك جودة عالية، في كل جزء من الدورة سنضعه في خدمة الطالب.



### أحدث تقنيات وإجراءات التمريض المعروضة في الفيديوهات



#### 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 مايكروسوف 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.



20%

15%

15%

## المنهجية | 31 tech



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

يجب أن يكون التعلم الفعال بالضرورة سياقيًا. 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

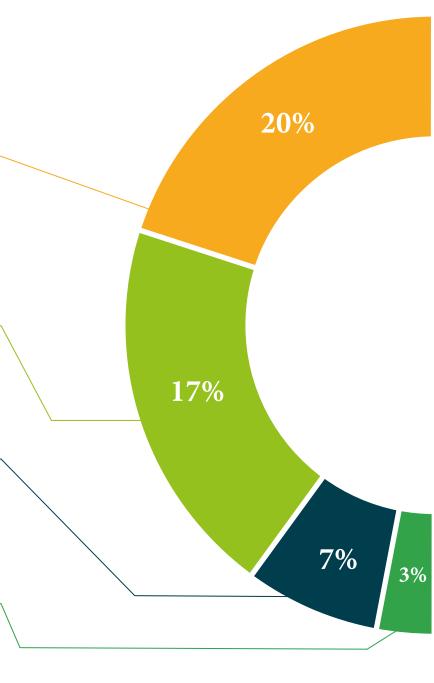
هناك أدلة علمية على فائدة المراقبة بواسطة الخبراء كطرف ثالث في عملية التعلم

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







## 34 tech المؤهل العلمي

هذا ماجستير خاص في تمريض الجهاز الهضمي يحتوى على البرنامج العلمي الأكثر إكتمالاً وحداثة في السوق.

بعد اجتياز الطالب للتقييمات، سوف يتلقى عن طريق البريد العادي\* مع إيصال استلام مؤهل درجة الماجستير الخاص الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية.

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

التوزيع العام للخطة الدراسية

المؤهل العملى: ماجستير خاص في تمريض الجهاز الهضمي

طريقة الدراسة: عبر الإنترنت

مدة الدراسة: 12 شهر

### ماجستير خاص في تمريض الجهاز الهضمي

| عدد الساعات   | نوع المادة                  |
|---------------|-----------------------------|
| 1500          | (OB) إجباري                 |
| 0             | (OP) إختياري                |
| 0             | (PR) الممارسات الخارجية     |
| 0             | (TFM) مشروع تخرج الماجيستير |
| الإجمالي 1500 |                             |

#### التوزيع العام للخطة الدراسية

| ع المادة عدد الساعات       |
|----------------------------|
| OE) إجباري                 |
| OF) اِختیاری O             |
| PF) الممارسات الخارجية 0   |
| TFN) مشروع تخرج الماجيستير |
| الإجمالي 1500              |







<sup>\*</sup>تصديق لاهاي أبوستيل. في حالة قيام الطالب بالتقدم للحصول على درجته العلمية الورقية وبتصديق لاهاي أبوستيل، ستتخذ مؤسسة TECH EDUCATION الإجراءات المناسبة لكي يحصل عليها وذلك بتكلفة إضافية.

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



ماجستير خاص

## تمريض الجهاز الهضمي

- » طريقة التدريس: أونلاين
- » مدة الدراسة: 12 شهر
- » المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية
  - » مواعيد الدراسة: وفقًا لوتيرتك الخاصة
    - الامتحانات: أونلاين

