

محاضرة جامعية  
جراحة الثدي التجميلية والترميمية



الجامعة  
التكنولوجية  
**tech**

محاضرة جامعية

جراحة الثدي التجميلية والترميمية

« طريقة التدريس: أونلاين

« مدة الدراسة: 6 أسابيع

« المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

« عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعياً

« مواعيد الدراسة: وفقاً لوئيتك الخاصة

« الامتحانات: أونلاين

رابط الدخول إلى الموقع الإلكتروني: [www.techitute.com/ae/medicine/postgraduate-certificate/breast-plastic-reconstructive-surgery](http://www.techitute.com/ae/medicine/postgraduate-certificate/breast-plastic-reconstructive-surgery)

# الفهرس

02

الأهداف

صفحة 8

01

المقدمة

صفحة 4

05

المنهجية

صفحة 20

04

الهيكل والمحتوى

صفحة 16

03

هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

صفحة 12

06

المؤهل العلمي

صفحة 28

الجراحة التجميلية والترميمية هي الخطوة الأخيرة على طريق استعادة الصحة الجسدية والعقلية للمرضى المصابين بسرطان الثدي. نهجها الصحيح وتنفيذها ضروري لتحقيق عودة المرأة إلى الحياة دون عواقب نفسية. مع المحاضرة الجامعية هذه ستعرف نفسك بكفاءة على مهارات هذا النوع من علم الأورام مما يساهم في جميع فوائده ضمن الممارسة السريرية.



**Ganglios  
linfáticos**



**Revestimiento  
de la pared  
torácica**

O

أحدث التطورات العلمية والطبية والرعاية في جراحة الثدي  
التجميلية والتزيمية تم تجميعها ضمن المحاضرة الجامعية  
هذه المتكاملة وعالية الأداء”



تنطوي العلاجات الجراحية لسرطان الثدي على رحلة طويلة ومعقدة للمرضى. هذه التقنيات أكثر أو أقل عدوانية وفقاً لكل حالة مرضية تحمل دائماً تكملة لمظهر جسدي مختلف للمريض.

وبهذا المعنى فإن العواقب التي يمكن أن تختلف من ندوب أكثر أو أقل انتشاراً إلى استئصال الثدي المزدوج تؤثر بشكل مباشر على الحس العميق للعديد من النساء اللاتي يجدن أن هويتهم الشخصية تتأثر بطريقة يصعب قبولها.

في هذا السيناريو تعتبر الجراحة الترميمية أداة لا تقدر بثمن لمساعدة النساء بعد جراحة الثدي على استعادة احترامهن لذاتهن وحياتهن اليومية.

في هذه المحاضرة الجامعية سنتناول المواقف العلاجية المختلفة التي يشار فيها إلى الجراحة الترميمية والطرق المختلفة للنظر في نهجها والتقنيات الجراحية المختلفة المطبقة في كل حالة.

محاضرة جامعية فريدة تسمح لك بتضمين جميع التطورات والتحديثات في هذا المجال المتطور باستمرار.

تحتوي محاضرة جامعية في جراحة الثدي التجميلية والترميمية على البرنامج العلمي الأكثر اكتساباً وحدثاً في السوق. ومن أبرز الميزات في هذا البرنامج:

- ◆ تطوير عدد كبير من دراسات الحالة المقدمة من قبل الخبراء
- ◆ محتوى بياني تخطيطي وعملي بشكل بارز
- ◆ أحدث المستجدات والتطورات في هذا المجال
- ◆ تمارين عملية حيث يتم إجراء عملية التقييم الذاتي لتحسين التعلم
- ◆ منهجيات مبتكرة ذات كفاءة عالية
- ◆ دروس نظرية وأسئلة للخبراء ومنتديات مناقشة حول القضايا الخلافية وأعمال التفكير الفردي
- ◆ توفر المحتوى من أي جهاز ثابت أو محمول متصل إلى الإنترنت

حسّن جودة رعاية مرضاك من خلال هذا التدريب العلمي  
الدقيق



تفرد المحاضرة الجامعية هذه بحيث تجمع بشكل مثالي بين كثافة التحضير والمعرفة والتقنيات الأكثر ابتكاراً في هذا القطاع والمرونة التي يحتاجها المهنيون النشطون.

التدريب تم إنشاؤه للسماح لك بتنفيذ المعرفة المكتسبة بطريقة شبه فورية في ممارستك اليومية.

تم تجميع أحدث التطورات في مجال جراحة الثدي التجميلية والتميمية في إعداد المحاضرة الجامعية هذه العالية الكفاءة مما سيعزز جهودك لتحقيق أفضل النتائج

يركز تطوير هذه المحاضرة الجامعية على ممارسة التعلم النظري المقترح. من خلال أنظمة التدريس الأكثر فاعلية والأساليب التي أثبتت جدواها المستوردة من أرقى الجامعات في العالم ستتمكن من اكتساب معرفة جديدة بطريقة عملية بارزة. بهذه الطريقة نسعى جاهدين لتحويل جهودك إلى مهارات حقيقية وفورية.

يعد نظامنا عبر الإنترنت أحد نقاط القوة الأخرى في اقتراحنا التحضيري. من خلال منصة تفاعلية تتمتع بمزايا أحدث التطورات التكنولوجية نضع الأدوات الرقمية الأكثر مشاركة في خدمتك. بهذه الطريقة أن نقدم شكل من أشكال التعلم قابل للتكيف تمامًا مع احتياجات الطلاب حتى يتمكنوا من دمج هذا التدريب بشكل مثالي مع حياتهم الشخصية أو العملية.

# 02 الأهداف

الهدف من المحاضرة الجامعية هذه في جراحة الثدي التجميلية والتميمية هو تزويد المهنيين الطبيين بمسار كامل لاكتساب المعرفة والكفاءات والمهارات المتقدمة للممارسة السريرية الروتينية أو لإطلاع أنفسهم على آخر التطورات في هذا المجال. طريقة عملية وفعالة للبقاء في الطليعة في مهنة دائمة التطور.



هدفنا بسيط: مساعدتك في الحصول على التحديث الكامل للتقنيات والتطورات الجديدة في جراحة الثدي التجميلية والترميمية في المحاضرة الجامعية هذه المتوافقة تمامًا مع عملك والتزاماتك الشخصية "



الأهداف العامة



- ♦ التعرف على العلاج الجراحي لسرطان الثدي
- ♦ التعرف على العلاج الجراحي لسرطان الثدي
- ♦ تطبيق العلاجات الطبية الوقائية لسرطان الثدي
- ♦ التعرف لإدارة العلاج الكيميائي لسرطان الثدي
- ♦ التعرف على بدائل العلاج المناعي المختلفة وعلاجات الدعم

لا تفوت الفرصة وتعرف على آخر التطورات في جراحة الثدي  
التجميلية والترميمية لدمجها في ممارستك الطبية اليومية ”



الأهداف المحددة



- ♦ القدرة على تنفيذ الاستراتيجيات والتقنيات الأكثر ابتكارًا في مجال تكبير الثدي وتصغير الثدي وتثبيت الثدي إلى الممارسة المهنية للخريجين
- ♦ التعرف بالتفصيل على المؤشرات والطرائق والتقنيات الحالية الأكثر فعالية في إعادة بناء الأطراف الاصطناعية
- ♦ الحصول على معرفة شاملة ومحدثة للعواقب المحتملة لجراحة المحافظة على الثدي وعلاجها
- ♦ فهم أهمية إدارة الندبات المتخصصة مع المرضى الذين خضعوا لجراحات التجميل والترميم



# هيكل الإدارة وأعضاء هيئة تدريس الدورة التدريبية

يتم تدريس المحاضرة الجامعية هذه من قبل متخصصين في مجال العمل هذا. مدرّبين التدريب في مجالات مختلفة من الرعاية والممارسة السريرية وجميعهم من ذوي الخبرة في التدريس والبحث ومع المعرفة الإدارية اللازمة لإعطاء رؤية واسعة ومنهجية وواقعية لتعقيد هذا المجال وسترافقك هذه المجموعة من الخبراء ضمن جميع أجزاء المحاضرة الجامعية ووضع تجربتهم الحقيقية في خدمتك وتحديثها.





فريق التدريس المثير للإعجاب المكون من مختصين من مجالات  
مختلفة من الكفاءة العالية وهم معلميك أثناء التدريب: فرصة  
فريدة لا يمكنك نفويتها"

د. Muñoz Madero, Vicente

- ♦ دكتوراه في الطب والجراحة من جامعة Complutense بمدريد بتقدير امتياز Cumlaude
- ♦ مؤهل الدراسات العليا: مراجعة لخبرتنا البالغة 5 سنوات في العلاج الجراحي لسرطان الثدي: أبحث عن دليل الجودة
- ♦ تخصص: مؤهل البورد الأوروبي في جراحة الأورام
- ♦ أكثر من 25 دورة وندوة تخصصية طبية وعلمية في الجراحة والأورام في أفضل المؤسسات في العالم
- ♦ العديد من المنشورات والأبحاث والعروض التقديمية ذات الصلة الدولية في المجال الطبي والبحثي في علم الأورام والجراحة وأورام الثدي



## الأساتذة

### د. Borobia Melero, Luis

- بكالوريوس الطب والجراحة في كلية الطب بجامعة سرقسطة (1968-1974)
- دكتوراه في الطب والجراحة من جامعة Complutense مدريد عام 1987

### د. Muñoz Jiménez, Beatriz

- طبيبة مقيمة داخلية للجراحة العامة والجهاز الهضمي. المراقبة - خدمة جراحة المعى الأمامي (Dr SR DeMeester)

### د. Muñoz Muñoz, Paula

- "شهادة في الطب، طبيبة مقيمة داخلية في الجراحة العامة والجهاز الهضمي للعام الخامس في مستشفى Ramón y Cajal (مدريد)."

### د. Hernández Gutiérrez, Jara

- طبيبة مقيمة داخلية الجراحة العامة والجهاز الهضمي. مجمع مستشفيات توليدو - سيسكام

### د. García Marirrodiga, D. Ignacio

- بكالوريوس الطب والجراحة (جامعة مدريد المستقلة، 1995)
- أخصائي الجراحة العامة والجهاز الهضمي (2008). جامعية في مدريد

### د. Ruiz Martín, Juan

- دكتور في الطب منذ عام 2008 طور نشاطه التشخيصي كطبيب باثولوجي في مجمع مستشفى Toledo. هو مسؤول عن قسم أمراض الثدي

### د. Benito Moreno, D. Luis M

- أخصائي أشعة. مسؤول لأكثر من عشر سنوات في قسم الأشعة التداخلية للثدي في مستشفى «Central de la Defensa»Gómez Ulla في مدريد
- أستاذ سريري في كلية الطب بجامعة Alcalá de Henares ومنسقة منطقة برنامج فحص الثدي في مجتمع مدريد المستقل. خبير في التعاون الدولي في مجال السرطان

### أ. González Ageitos, Ana María

- علم الأورام الطبي المساعد مجمع مستشفى HVS في Toledo

### د. López, Escarlata

- المدير الطبي (CMO) لشركة GenesisCare-Spain. عضو لجنة التخصصات الوطنية. معتمد من قبل وكالة جودة الصحة التابعة للخدمات الصحية الأندلسية (SAS) كخبير في علاج الأورام بالإشعاع

### د. García, Graciela

- حاصلة على الإجازة في الطب والجراحة من جامعة الطب de Oviedo

### د. Serradilla, Ana

- بكالوريوس في الطب والجراحة العامة. لقب أخصائي طب الأورام بالإشعاع
- دورات الدكتوراه للدراسات العليا
- الحصول على كفاية بحثية

### د. Flores Sánchez, Álvaro

- أخصائي طبي في علاج الأورام بالإشعاع

### أ. Rodrigo Martínez, Ana Belén

- مسؤولة عن تنسيق المشاريع الوطنية والدعم والتسويق العلمي (المنشورات) والعمليات في OncoDNA-BioSequence
- شهادة في التكنولوجيا الحيوية
- ماجستير في التجارب السريرية ومساعد أبحاث سريرية (CRA) في OncoDNA-BioSequence
- خبرة في علم الأحياء الجزيئي وعلم الوراثة والأحياء الدقيقة عملت في مختبرات متخصصة في كل من قسم التشخيص الجزيئي وقسم البحث والتطوير لتطوير مجموعات تشخيص واختبارات جينية جديدة
- إدارة مشاريع البحث والتطوير وأطباء الأورام والمختبرات

### د. Martín López, Irene

- متدربة مشاركة في البحوث السريرية في OncoDNA-BioSequence
- خريجة تكنولوجيا حيوية
- ماجستير في الطب الحيوي وعلم الأورام الجزيئي
- ماجستير في إدارة ومراقبة التجارب السريرية
- خبرة في المجال العلمي التقني وإدارة المشاريع في علم الأورام وعلم الوراثة والبيولوجيا الجزيئية
- عملت كمنسقة علمية تقنية في شركة متخصصة في خدمات ومنتجات التشخيص الجيني والجزيئي وكمندوبة في البحوث العلمية في مختبر الطب الجزيئي

# الهيكل والمحتوى

تم تصميم هيكل المحتويات من قبل فريق من المتخصصين، على دراية بأهمية التدريب في أيامنا هذه لتكون قادراً على التقدم في سوق العمل بأمان وقدرة تنافسية، ومن أجل ممارسة مهنتك بالتميز الذي يسمح به فقط أفضل تدريب.





تحتوي المحاضرة الجامعية في جراحة الثدي التجميلية والترميمة على البرنامج العلمي الأكثر  
اكتمالاً وحدائثة في السوق "



الوحدة 1. الجراحة التجميلية والترميمية

- 1.1 تكبير الثدي
  - 1.1.1 علم الأمراض الحميدة
  - 2.1.1 في التناسق، تكبير الثدي مقابل. استئصال الغدة الدرقية وإعادة بنائها
  - 3.1.1 إصلاح عواقب الجراحة التحفظية. اللوحات المحلية
- 2.1 تصغير الثدي وتثبيت الثدي
  - 3.1 إعادة بناء الثدي: فوري، مؤجل، مؤجل فوري
  - 1.3.1 التشريح الجراحي والإشعاعي لإعادة بناء الثدي
  - 2.3.1 خريطة الأوعية الدموية قبل الجراحة
  - 4.1 الترميم التعويضي: المؤشرات والطرائق والتقنية
  - 5.1 السدائل العنقية ذاتية التولد
    - 1.5.1 الموضوعي: السديلة الصدرية
    - 2.5.1 مسافة العضلة الظهرية العريضة
  - 1.2.5.1 الإجراء الجراحي في إعادة بناء الثدي بعد إجراء استئصال الثدي نوع RAMP Flap
- 6.1 اللوحات الذاتية المجانية
  - 1.6.1 الإجراء الجراحي في إعادة بناء الثدي نوع DIEP
  - 2.6.1 عضلة الفخذ الداخلي
  - 3.6.1 المؤخرة
  - 4.6.1 المنوعات
  - 5.6.1 إعادة بناء القناة الشريانية السالكة إدارة ما بعد الجراحة الترميمية
- 7.1 جراحة العقلبات
- 8.1 عقابيل جراحة المحافظة على الثدي وعلاجها
- 9.1 إدارة الندبات
- 10.1 جراحة الوذمة اللمفية
  - 1.10.1 Axillary Reverse Map
  - 2.10.1 التدبير الجراحي للوذمة اللمفية المستقرة

تجربة تدريبيية فريدة ومهمة وحاسمة لتعزيز تطور المهني





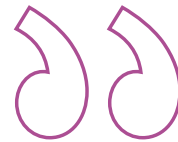
# المنهجية

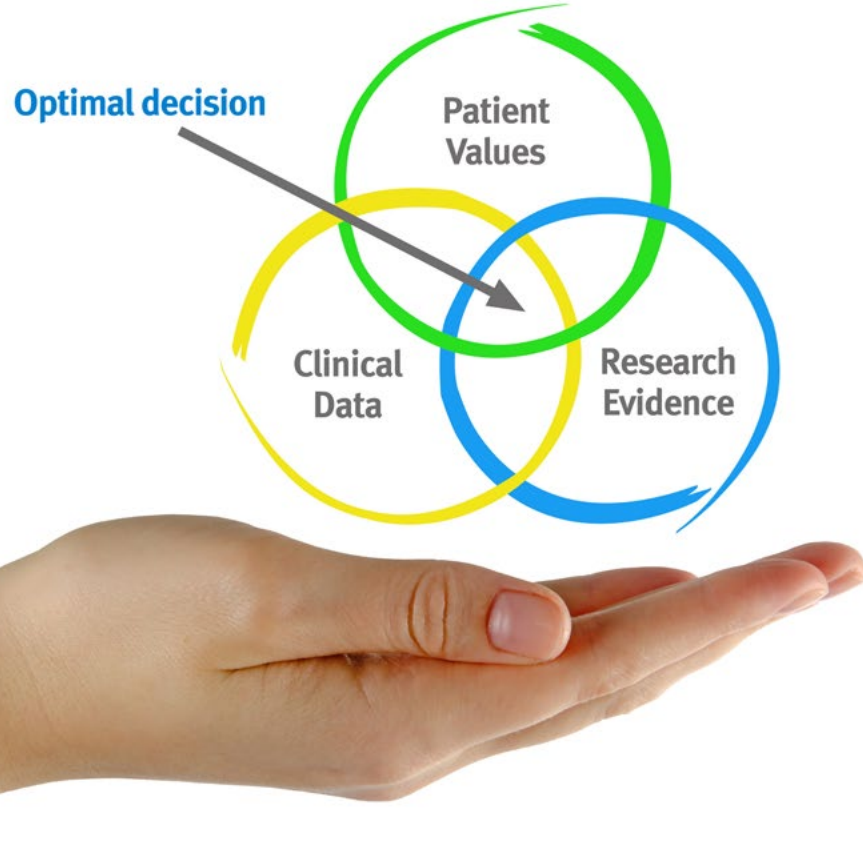
يقدم هذا البرنامج التدريبي طريقة مختلفة للتعلم. فقد تم تطوير منهجيتنا من خلال أسلوب التعليم المرتكز على التكرار: **Relearning** أو ما يعرف بمنهجية إعادة التعلم.

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 جامعة 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 وسيتم عليهم فيها التحقيق ووضع الفرضيات وأخيراً حل الموقف. هناك أدلة علمية وفيرة على فعالية المنهج. حيث يتعلم المتخصصون بشكل أفضل وأسرع وأكثر استدامة مع مرور الوقت.

مع جامعة TECH يمكنك تجربة طريقة تعلم تهز أسس الجامعات التقليدية في جميع أنحاء العالم.

وفقاً للدكتور Gervas، 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 تفردها أو ندرتها. لذا فمن الضروري أن تستند الحالة إلى الحياة المهنية الحالية، في محاولة لإعادة إنشاء عوامل التكيف الحقيقية في الممارسة المهنية للطبيب.





هل تعلم أن هذا المنهج تم تطويره عام 1912 في جامعة هارفارد للطلاب دراسي 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”

تُبر فعالية المنهج بأربعة إنجازات أساسية:

1. الطلاب 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. يركز منهج التعلم بقوة على المهارات العملية التي تسمح للطلاب بالاندماج بشكل أفضل في العالم الحقيقي.

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

4. يصبح الشعور بكفاءة الجهد المستثمر حافظاً 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 المتخصص من خلال الحالات الحقيقية وحل المواقف المعقدة في بيئات التعلم المحاكاة. تم تطوير هذه التدريبات باستخدام 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 250000 طبيب بنجاح غير مسبوق، في جميع التخصصات السريرية بغض النظر عن العبء الجراحي. 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 تطرح ماتعلمناه جانباً فنسناه 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:

#### المواد الدراسية



يتم إنشاء جميع محتويات التدريس من قبل المتخصصين الذين سيقومون بتدريس البرنامج الجامعي، وتحديدًا من أجله، بحيث يكون التطوير التعليمي محددًا وملموحًا حقًا.

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 للطلاب.

#### أحدث التقنيات الجراحية والإجراءات المعروضة في الفيديوها



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

#### ملخصات تفاعلية



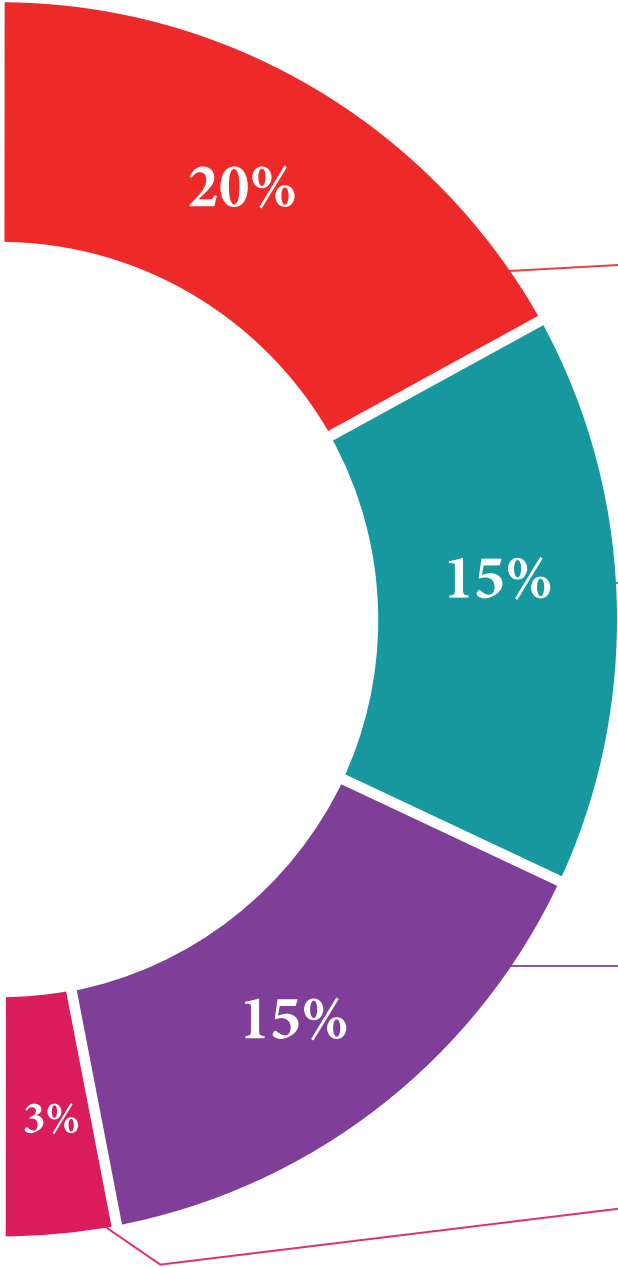
يقدم فريق جامعة TECH المحتويات بطريقة جذابة وديناميكية في أقراص الوسائط المتعددة التي تشمل الملفات الصوتية والفيديوهات والصور والرسوم البيانية والخرائط المفاهيمية من أجل تعزيز المعرفة.

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.



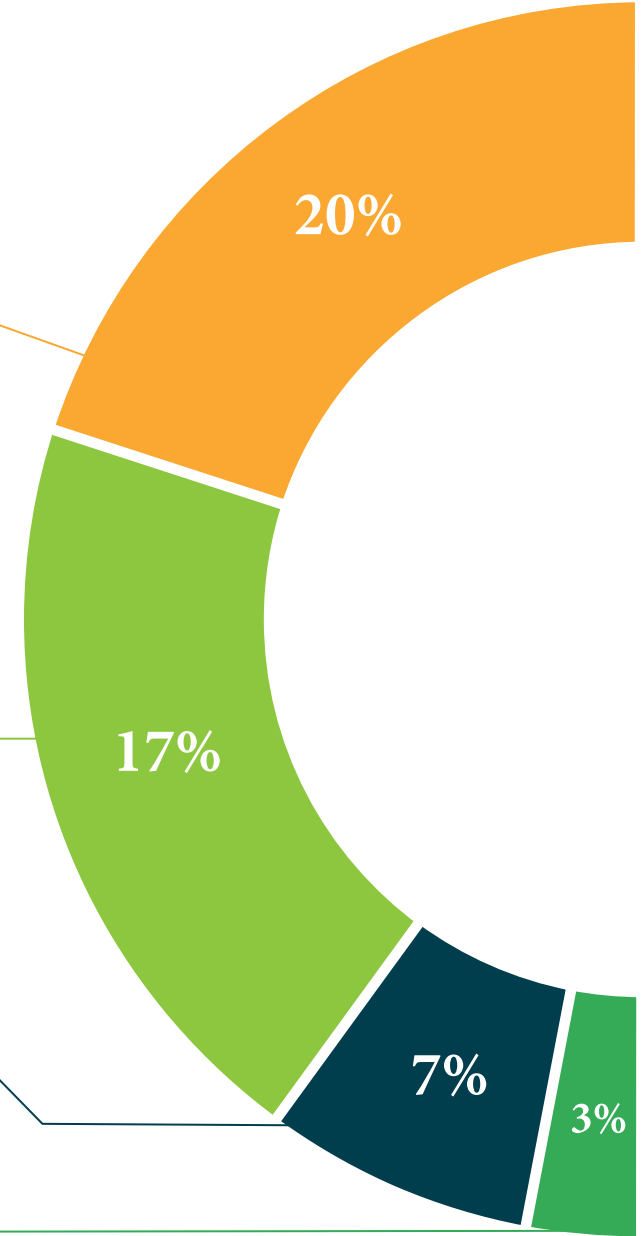
#### المحاضرات الرئيسية

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 جراحة الثدي التجميلية والتميمية، بالإضافة إلى التدريب الأكثر دقة وحدائق، 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 محاضرة جامعية في جراحة الثدي التجميلية والترميمية على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالاً وحدائثاً في السوق.

بعد اجتياز الطالب للتقييمات، سوف يتلقى عن طريق البريد العادي \* مصحوب بعلم وصول مؤهل محاضرة جامعية ذا الصلة 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: محاضرة جامعية في جراحة الثدي التجميلية والترميمية

عدد الساعات الدراسية المعتمدة: 150 ساعة



المستقبل

الصحة

الثقة

الأشخاص

التعليم

المعلومات

الأوصياء الأكاديميون

الضمان

الاعتماد الأكاديمي

التدريس

المؤسسات

المجتمع

التقنية

الالتزام

التعلم

الجامعة  
التكنولوجية  
**tech**

الرعاية

الإبتكار

المعرفة

الحاضر

الجودة

محاضرة جامعية

جراحة الثدي التجميلية والتزيمية

« طريقة التدريس: أونلاين

« مدة الدراسة: 6 أسابيع

« المؤهل الجامعي من: TECH الجامعة التكنولوجية

« عدد الساعات المخصصة للدراسة: 16 ساعات أسبوعيًا

« مواعيد الدراسة: وفقًا لوتيرتك الخاصة

« الامتحانات: أونلاين

التدريب الافتراضي

المؤسسات

الفصول الافتراضية

اللغات



محاضرة جامعية  
جراحة الثدي التجميلية والترميمية