

# تدريب عملي جراحة التجميل الترميمية

tech



tech

تدريب عملي  
جراحة التجميل الترميمية

# الفهرس

01

المقدمة

صفحة 4

02

لماذا تدرس برنامج التدريب العملي هذا؟

صفحة 6

03

الأهداف

صفحة 8

04

المخطط التدريسي

صفحة 10

05

أين يمكنني القيام بهذا التدريب العملي؟

صفحة 12

06

الشروط العامة

صفحة 14

07

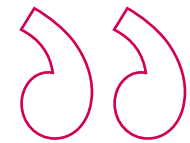
المؤهل العلمي

صفحة 16

# المقدمة

بفضل أحدث التطورات في العلوم والتكنولوجيا، أصبحت الجراحة التجميلية الترميمية من أكثر المجالات التي تستفيد منها لخدمة المريض بشكل أفضل. تتيح ممارسة هذا النوع من الجراحة، على أيدي أفضل الخبراء وبأحدث المعدات الطبية، استخدام أحدث التقنيات الجراحية في ترميم الجسم وتعبئة الأنسجة بالطعوم أو الغرسات الصناعية. هذه العلاجات وغيرها من العلاجات الأخرى لعلاج إصابات معينة في أي جزء من أجزاء الجسم ستحسن من جودة حياة المريض بنتائج مرضية. نظرًا لأهمية هذا المجال، فقد أنشأت جامعة TECH هذا البرنامج العملي تمامًا لمدة 3 أسابيع، حيث سيقوم المحترف بدمج جميع المعارف النظرية في الممارسة اليومية جنبًا إلى جنب مع أفضل المتخصصين.

ضع أحدث التطورات في مجال الجراحة التجميلية  
الترميمية موضع التنفيذ في مستشفى  
مشهور وبدعم من أكثر المتخصصين خبرة



يمكن اعتبار العمليات الجراحية التجميلية الترميمية من بين أهم العمليات وأكثرها تحدياً على المستوى الجمالي، حيث أنها تسمح باستعادة الوظيفة والسلامة التشريحية لأجزاء معينة من الجسم، التي تأثرت بالمرض أو الصدمة أو تغيرات الولادة. من هذا المنطلق، يبحث المرضى الذين يحتاجون إلى ذلك عن أفضل فرق الرعاية الصحية للعلاج واستعادة مظهرهم. من أجل تعزيز التعلم في هذا المجال، تقدم جامعة TECH هذه الإقامة العملية المكثفة، والتي ستوفر للطلاب أفضل المتخصصين والمعدات التقنية الأكثر تقدماً لتطويرهم المهني.

بفضل هذا البرنامج العملي، الحصري لجامعة TECH، سيتمكن الطلاب من تشكيل جزء من فريق عمل حقيقي، وبفضل ذلك سيكتسبون معرفة متخصصة حول التطورات الجديدة في هذا المجال وتعزيز تلك التي لديهم بالفعل. سيتيح لك ذلك حل العديد من المشاكل التي تنشأ في ممارسة الطب، وتحقيق أداء عالي الجودة يحسن من المظهر الجسدي للمريض وجودة حياته. لتحقيق هذه الغاية، ستمكن من المشاركة لمدة 3 أسابيع في إقامة عملية مكثفة في مركز مرجعي في الجراحة الترميمية، والتي ستكون ضرورية لاكتشاف مداخل ومخارج المهنة.

بالتالي، في نهاية الإقامة، سيكون الطبيب قد اكتسب مستوى أعلى من التأهيل الذي يسمح له/لها بتحسين ممارسته/لها اليومية والتعامل مع أحدث معدات الجراحة التجميلية الترميمية. ذلك بفضل هذا البرنامج المكثف المصمم لتعليم أهم وأحدث التقنيات والمواد والعلاجات في هذا التخصص، من منظور كامل للقطاع، من أجل التخصص بطريقة أخلاقية ومسؤولة.





# لماذا تدرس برنامج التدريب العملي هذا؟

## 1. التحديث من خلال أحدث التقنيات المتاحة

من أجل الحفاظ على أفضل وظيفة ممكنة للمريض أو استعادتها يجب استخدام تقنيات جراحية لنقل الأنسجة من جزء من الجسم إلى جزء آخر من الجسم، وأحياناً خلق جزء مفقود مع أجزاء أخرى مختلفة من الجسم، لذلك من الضروري استخدام أفضل المعدات والمواد والأدوات لتحقيق أفضل النتائج. من هذا المنطلق، اختارت جامعة TECH أفضل مركز استشفائي لطلابها لإجراء هذا التدريب العملي، حيث سيدخلون في سيناريو سريري متطور يتيح لهم الاطلاع مباشرة على العلاجات الأكثر تقدماً في المنطقة.

## 2. التعمق في أحدث المستجدات من خلال خبرة أفضل المتخصصين

ستوفر لك خبرة المحترفين الذين سيرافقونك خلال هذه الفترة العملية ضماناً غير مسبوق للتحديث. سيكون لديك مدرس مخصص لك، والذي سيرشدك خلال العملية الكاملة للتعلم التقني المتخصص، ومراقبة المرضى والحالات الحقيقية. سيسمح لك ذلك بإضافة المعرفة العملية الأكثر تقدماً إلى خبرتك الأكاديمية في الجراحة الترميمية التجميلية.

## 3. الانغماس في البيئات السريرية من الدرجة الأولى

اختارت جامعة TECH بعناية فائقة جميع المراكز المتاحة للتدريب العملي. بفضل ذلك، سيضمن الأخصائي الوصول إلى بيئة سريرية مرموقة في مجال الجراحة التجميلية الترميمية. وبهذا، ستتمكن من التحقق يومًا بعد يوم من مجال العمل الشاق، الصارم والشامل، وتطبيق أحدث الأطروحات والمسلمات العلمية دائماً في منهجية عمله.

التحديث الأكاديمي ضروري في الوقت الحاضر للأخصائيين الطبيين. في هذا المجال، يجب توفير أحدث المعارف المستندة إلى أحدث الأدلة العلمية، وبفضل دعم الموارد التكنولوجية الأكثر تقدماً، يمكن دمجها في الممارسة العملية بطريقة فعالة وفورية. هكذا صممت جامعة TECH منتجاً أكاديمياً فريداً من نوعه ومغابراً في البانوراما التعليمية الحالية، والذي سيسمح للأخصائي بالدخول إلى بيئة سريرية حقيقية حيث يمكنه تطبيق أحدث الإجراءات والتقنيات في مجال الجراحة التجميلية الترميمية. لمدة 3 أسابيع، سيتم دمجك في فريق متعدد التخصصات، حيث ستشارك بطريقة عملية في العمليات الجراحية في هذا المجال. فرصة أكاديمية فريدة من نوعها لا تُحدث ثورة في الأنظمة التربوية التقليدية فحسب، بل تضع أيضاً المتخصص في مركز المعادلة لتقديم التعلم بفائدة حقيقية ومتكيف مع احتياجاتهم.



بفضل برنامج TECH ستدخل بيئة سريرية حقيقية ومتطلبة للغاية للتعرف على أحدث التطورات في الجراحة التجميلية الترميمية من أفضل المتخصصين“

#### 4. وضع كل ما تم اكتسابه في الممارسة اليومية منذ اللحظة الاولى

مع TECH سيتمكن الطبيب من إيجاد منهجية متوافقة مع عمله اليومي وسيتمكن من تطبيق ما تعلمه على الفور. بفضل هذا النموذج الأكاديمي، سيتمكن خلال 150 ساعة فقط من التدريب على أحدث الإجراءات في مجال الجراحة التجميلية الترميمية، والأفضل من ذلك كله أنك ستتمكن من التعرف على أحدث التقنيات الثورية والدعم المتخصص.

#### 5. توسيع حدود المعرفة

يوفر برنامج TECH إمكانية إجراء هذا التدريب العملي في المراكز السريرية الرائدة في العالم. وبهذه الطريقة، سيتمكن المتخصص من توسيع حدوده ومواكبة أفضل المهنيين الذين يمارسون المهنة في مستشفيات من الدرجة الأولى وفي قارات مختلفة. فرصة فريدة من نوعها تضعها جامعة TECH وحدها تحت تصرفك .

ستنغمس بشكل عملي كلى  
في المركز الذي تختاره بنفسك"



# الأهداف

صُمم هذا البرنامج ليقدّم للطلاب نشاطاً عملياً مكثفاً يمكنهم من تحسين مهاراتهم في مجال ذي مدى واسع مثل الجراحة الترميمية التجميلية. بهذه الطريقة، سيكتسب المحترف، في غضون 3 أسابيع فقط، المهارات اللازمة للتدخل على مريض يعاني من تشوه خلقي أو مريض تعرض لتعديل مظهره بعد تعرضه لمرض أو حادث ويرغب في استعادة مظهره. لهذا الغرض، سيتم إرشادك من قبل خبراء بأحدث التقنيات والمعدات التكنولوجية في هذا القطاع، والتي ستكون ضرورية لإجراء تدخلات آمنة وعالية الجودة.

## الأهداف العامة



- إتقان أحدث التقنيات والمسلمات العلمية الحديثة وتطبيق أحدث التقنيات في الجراحة الترميمية التجميلية
- دمج أكثر الطرق والأساليب والتحليلات السريرية فعالية في العمل اليومي، بدعم من فريق من الخبراء المرموقين في مجال الجراحة التجميلية الترميمية
- معرفة النهج المحدد والحالات الشائعة التي تحدث في الإطار السريري للجراحة التجميلية الترميمية



## الأهداف المحددة



- ♦ التحقق من تطور تنفيذ الجراحة التجميلية الترميمية
- ♦ تحديد خصائص الجلد وعلاقتها بالجراحة الترميمية
- ♦ تطبيق التقنيات الأكثر ملاءمة للجراحة التجميلية الترميمية
- ♦ إثبات فائدة الجراحة المجهرية في الجراحة الترميمية
- ♦ تحديد استخدام السديلات والطعوم في الجراحة الترميمية
- ♦ التعرف على أهمية الجانب النفسي للمرضى الذين يخضعون للجراحة التجميلية الترميمية
- ♦ تحليل الحلول الممكنة استخدامها في الآفات المختلفة في منطقة وجه المريض
- ♦ الفحص المنهجي والشامل للمريض المصاب بكسور في الوجه لتوليد تشخيصات دقيقة
- ♦ اقتراح خطط العلاج وفقاً للخصائص المحددة لكل حالة
- ♦ التحقق من المضاعفات المحتملة الناتجة في إدارة المرضى الذين يخضعون للجراحة التجميلية الترميمية
- ♦ تحديد مزايا وعيوب التقنيات الجراحية المختلفة في الجراحة التجميلية الترميمية
- ♦ التدخل في وضع مقترحات لتصميم خطط العلاج من خلال المعرفة المكتسبة



# المخطط التدريسي

في هذا المقترح التدريبي العملي تمامًا، تهدف الأنشطة إلى تطوير وإتقان المهارات اللازمة لرعاية المرضى الذين يطلبون تحسين حالتهم البدنية، إما بسبب بنية جسم غير طبيعية، أو بسبب حادث أو مرض تسبب في ضرر بدني، وفي ظروف تتطلب مستوى عالٍ من التأهيل. بهذه الطريقة، فإن هذا الاقتراح موجه نحو تدريب محدد لممارسة النشاط، في بيئة آمنة للمريض وبأداء مهني عالٍ.

إنها بلا شك فرصة فريدة من نوعها للتعلم من خلال العمل في مركز مبتكر ملتزم بجودة موارده وأحدث التقنيات. وبهذه الطريقة، يتم تحقيق أهداف المريض والمهنيين بطريقة آمنة ووفقًا لأعلى معايير الجودة المطلوبة حاليًا.

سيتم تنفيذ التدريس العملي بمرافقة وتوجيه المعلمين وزملاء التدريب الآخرين الذين يسهلون العمل الجماعي والتكامل متعدد التخصصات ككفاءات مستعرضة للممارسة الطبية (تعلم أن تكون وتعلم الارتباط بالآخرين).

ستشكل الإجراءات الموضحة أدناه أساس التدريب، وسيخضع تنفيذها لتوافر المركز ونشاطه العادي وعبء العمل الخاص به، وستكون الأنشطة المقترحة على النحو التالي

الوحدة	نشاط عملي
علاج ترميم الجلد الترميمي للحروق	إجراء دراسة لخصائص جلد المريض كجزء أساسي لنجاح الجراحة الترميمية
	تطبيق الطعوم على مريض الحروق، وإجراء زراعة الجلد في المختبر
	استخدام الطعوم واللوحات على الندبات المرضية في الحروق الحرارية وكذلك الحروق الكهربائية والإشعاعية
تقنيات إعادة بناء الأعضاء التناسلية	إجراء جراحة ترميم المهبل الترميمية بعد الإشعاع وما بعد الصدمة باستخدام الطعوم والسديلات
	إجراء عملية رأب الشفرين باستخدام جراحة الترددات الراديوية وليزر ثاني أكسيد الكربون
	معالجة رأب غشاء البكارة المتعمد والصادم بعد استئصال غشاء البكارة
	إجراء أعمال الترميم الجراحية في حالات تشويه الأعضاء التناسلية واستئصال البظر والتقطيع
	التدخل في التشوهات الخلقية والمكتسبة في الجهاز التناسلي الذكري
علاج التهابات موضع الجراحة في الجراحة الترميمية	تحديد الكائنات الدقيقة المسببة للأمراض
	التحقق من العوامل المؤثرة على الاستجابة الالتهابية والمناعية للمريض الجراحي
	تحديد تصنيف شدة العدوى الموضعية الجراحية
	تطبيق تدابير الوقاية من العدوى بعد الجراحة
	تطبيق العلاج الوقائي بالمضادات الحيوية
	تحديد العلاج بمضادات الميكروبات والتحكم في التركيز لدى المريض الجراحي

الوحدة	نشاط عملي
تقنيات الجراحة التجميلية الترميمية للوجه	إعادة ترميم المنطقة الهديرية المصابة بآفات الورم باستخدام الشرائخ على شكل حرف Z والسديلة
	معالجة الجراحة الترميمية للجفن العلوي والسفلي باستخدام السديلات والطعوم
	جراحة الشفتين العلوية والسفلية باستخدام السديلات والطعوم الموضعية أو البعيدة
	إجراء الجراحة الترميمية للأنف، باستخدام سديلة التغطية الموضعية أو السديلة العنقية في الحالات التي تتطلب ذلك
	تحديد وتركيب الأطراف الاصطناعية للوجه المصنوعة من السيليكون المفلن أو الأطراف الاصطناعية للوجه المدمجة في العظام
تقنيات إعادة بناء الصدر والبطن والأطراف	علاج كسور الفك السفلي واللقمي والفك العلوي والأنف، وإجراء المعالجة المفتوحة أو المغلقة وفقاً لخصائص الإصابة والمريض
	تصميم مقترحات لإعادة بناء الحواجب والجفون والصنوبر والشقوق الشفوية الشفوية المتأثرة بالصدمة أو المتلازمة
	إجراء ترميم جزئي أو كلي للثدي لعلاج الأورام، باستخدام غرسات الثدي و/أو موسعات الأنسجة و/أو الشبكات
	تطبيق استخدام السديلات العضلية لإعادة بناء الصدر والثدي
	وضع خطة إعادة التأهيل بعد الجراحة الترميمية للصدر أو البطن باستخدام العلاج التنفسي والملابس الضاغطة والضامات والتصرف المفاوي والموجات فوق الصوتية
	إجراء إعادة البناء الجراحي لجدار البطن باستخدام سديلة البطن المستقيمة أو سديلة اللقافة اللاتينية المشدودة أو السديلة الحرة
	تطبيق التخدير الجذعي في العمليات الجراحية الترميمية للأطراف، وإنشاء كتل في المناطق الدقيقة وفقاً للمنطقة المراد التدخل فيها
	استخدام تقنية خياطة الأوتار، وإجراء إعادة خياطة الأوتار أو تقصير الأوتار
	ضع السديلة والإرفرف الحر للأطراف العلوية والسفلية



# أين يمكنني القيام بهذا التدريب العملي؟

انطلاقاً من سعيها لتقديم أفضل تدريب عملي لطلابها، تلتزم كلية التقنية التطبيقية بالتدريس في الموقع مع فرق عمل محترفة. لتحقيق هذه الغاية، أبرم المعهد اتفاقيات تعاون مع المؤسسات الصحية الرئيسية في مجال الجراحة الترميمية والتجميلية لتسهيل تعلم الطلاب من خلال الإقامة المكثفة حيث سيتمكنون من التعرف على العمل اليومي في هذا القطاع. بالتالي، سيتمكن المتخصصون من علاج المرضى الحقيقيين والتعامل مع أحدث التقنيات في هذا المجال

هل ترغب في التخصص في الجراحة التجميلية  
الترميمية؟ بفضل هذا التدريب العملي  
ستتمكن من التعلم في مركز مرجعي





يمكن للطلاب أن يقوم بهذا التدريب في المراكز التالية:



الطب

### Clínicas Revitae

المدينة: Cáceres  
الدولة: إسبانيا

العنوان: C. San Juan de Dios, 3, 10001 Cáceres

مركز متخصص في الطب التجميلي المتقدم

التدريبات العملية ذات الصلة:  
- الطب التجميلي  
- الجراحة التجميلية



الطب

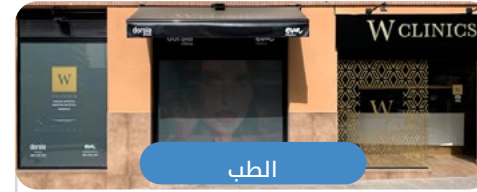
### Dr. Sebastián Ríos

المدينة: Las Palmas  
الدولة: إسبانيا

العنوان: C. Senador Castillo Olivares, 15, 35003 - Las Palmas de Gran Canaria

عيادة متخصصة في جراحة تجميل الوجه والطب التجميلي

التدريبات العملية ذات الصلة:  
- جراحة التجميل  
- جراحة التجميل الترميمية



الطب

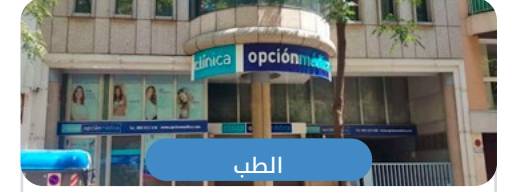
### Dorsia Alicante San Vicente

المدينة: أليكانتي  
الدولة: إسبانيا

العنوان: C. San Vicente, 8, 03004 Alicante

في Dorsia لديهم فريق كبير من المهنيين الطبيين المتخصصين في مجالات الجراحة والطب التجميلي.

التدريبات العملية ذات الصلة:  
- جراحة التجميل  
- جراحة التجميل الترميمية



الطب

### Clínica Opción Médica

المدينة: برشلونة  
الدولة: إسبانيا

العنوان: C/ de Calvet, 24, 08021 Barcelona

مركز جراحي تجميلي متخصص في علاج السمّة

التدريبات العملية ذات الصلة:  
- التمريض التجميلي  
- جراحة التجميل



الطب

### ROC Clinic-clínica de urología

المدينة: مدريد  
الدولة: إسبانيا

العنوان: P.º del Gral. Martínez Campos, 17, Chamberí, 28010 Madrid

عيادة المسالك البولية التي تقدم أفضل النتائج بناءً على الأبحاث والتكنولوجيا والخبرة.

التدريبات العملية ذات الصلة:  
- جراحة التجميل الترميمية  
- أمراض الجهاز التناسلي السفلي وفيروس الورم الحليمي البشري



الطب

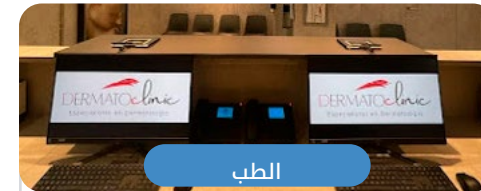
### Gladys Berrio I Pura Vida Estética

المدينة: فالينسيا  
الدولة: إسبانيا

العنوان: C/ dels Sants Just i Pastor, 17, Algirós, 46021 València, Valencia

أكثر من 30 عاماً من الخبرة في مجال التجميل والصحة والعلاجات التجميلية، حيث تعمل من خلال العلاجات على تحسين جودة الحياة.

التدريبات العملية ذات الصلة:  
- جراحة التجميل  
- الطب التجميلي



الطب

### Dermatoclinic

المدينة: مدريد  
الدولة: إسبانيا

العنوان: Calle Alcalá 338, 1º, 28027, Madrid

عيادة متخصصة في الطب التجميلي والأمراض الجلدية

التدريبات العملية ذات الصلة:  
- التحديث في طب الأمراض الجلدية السريرية  
- الطب التجميلي

# الشروط العامة

## تأمين المسؤوليات المدنية

يتمثل الشاغل الرئيسي لهذه المؤسسة في ضمان سلامة كل من المتدربين والوكلاء المتعاونين الآخرين الضروريين في عمليات التدريب العملي في الشركة. من بين التدابير المخصصة لتحقيق ذلك، الاستجابة لأي حادث قد يحدث أثناء عملية التدريس والتعلم بأكملها.

للقيام بذلك، يتعهد هذا الكيان التعليمي بالتعاقد على تأمين المسؤولية المدنية الذي يغطي أي احتمال قد ينشأ أثناء تنفيذ الإقامة في مركز التدريب.

ستحظى سياسة المسؤولية المدنية للمتدربين بتغطية واسعة وسيتم الاشتراك فيها قبل بدء فترة التدريب العملي. بهذه الطريقة، لن يضطر المهني إلى القلق في حالة الاضطرار إلى مواجهة موقف غير متوقع وسيتم تغطيته حتى نهاية البرنامج العملي في المركز.



## الشروط العامة للتدريب العملي

الشروط العامة لاتفاقية التدريب الداخلي للبرنامج ستكون على النحو التالي:

**1. الإرشاد الأكاديمي:** أثناء التدريب العملي، سيتم تعيين مدرسين للطالب يرافقونه طوال العملية الدراسية، وذلك للرد على أي استفسارات وحل أي قضايا قد تظهر للطالب. من ناحية، سيكون هناك مدرس محترف ينتمي إلى مركز التدريب الذي يهدف إلى توجيه ودعم الطالب في جميع الأوقات. ومن ناحية أخرى، سيتم أيضاً تعيين مدرس أكاديمي تتمثل مهمته في التنسيق ومساعدة الطالب طوال العملية الدراسية وحل الشكوك وتسهيل كل ما قد يحتاج إليه. وبهذه الطريقة، سيرافق الطالب المدرس المحترف في جميع الأوقات وسيكون هو قادراً على استشارة أي شكوك قد تظه، سواء ذات طبيعة عملية أو أكاديمية.

**2. مدة الدراسة:** سيستمر برنامج التدريب هذا لمدة ثلاثة أسابيع متواصلة من التدريب العملي، موزعة على دوام 8 ساعات وخمسة أيام في الأسبوع. ستكون أيام الحضور والجدول المواعيد مسؤولية المركز، وإبلاغ المهني على النحو الواجب بشكل سابق للتدريب، في وقت مبكر بما فيه الكفاية ليخدم بذلك أغراض التنظيم للتدريب..

**3. عدم الحضور:** في حال عدم الحضور في يوم بدء التدريب العملي يفقد الطالب حقه في ذلك دون إمكانية الاسترداد أو تغيير المواعيد. التغيب لأكثر من يومين عن الممارسات دون سبب طبي/أو مبرر، يعني استغناءه عن التدريب وبالتالي إنهاؤها تلقائياً. يجب إبلاغ المدرس الأكاديمي على وجه السرعة بأي مشاكل تطرأ أثناء فترة الإقامة.

**4. المؤهل العلمي:** سيحصل الطالب الذي يجتاز التدريب العملي على شهادة تثبت إقامته في المركز المعني.

**5. علاقة العمل والانتماء لمكان العمل:** لن يشكل التدريب العملي علاقة عمل من أي نوع.

**6. الدراسات السابقة:** قد تطلب بعض المراكز شهادة الدراسات السابقة لإجراء التدريب العملي في هذه الحالات سيكون من الضروري تقديمها إلى قسم التدريب في TECH حتى يمكن تأكيد تعيين المركز المختار للطالب.

**7. هذا البرنامج لا يشمل:** التدريب العملي أي عنصر غير مذكور في هذه الشروط. لذلك، لا يشمل ذلك الإقامة أو الانتقال إلى المدينة التي يتم فيها التدريب أو التأشيرات أو أي خدمة أخرى غير موصوفة.

مع ذلك، يجوز للطالب استشارة مرشده الأكاديمي في حالة وجود أي استفسار أو توصية بهذا الصدد. سيوفر له ذلك جميع المعلومات اللازمة لتسهيل الإجراءات.

# المؤهل العلمي

يحتوي **التدريب العملي في جراحة التجميل الترميمية** على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالا وحدائثا على الساحة المهنية والأكاديمية.

بعد اجتياز الطالب للترقييمات، سوف يتلقى عن طريق البريد العادي\* مصحوب بعلم وصول مؤهل برنامج التدريب العملي ذا الصلة الصادر عن TECH الجامعة التكنولوجية.

إن المؤهل الصادر عن TECH سوف يشير إلى التقدير الذي تم الحصول عليه في الاختبار.

المؤهل العلمي: تدريب عملي في جراحة التجميل الترميمية

مدة الدراسة: 3 أسابيع

الحضور: من الإثنين إلى الجمعة، نوبات عمل على مدار 8 ساعات متتالية





tech

تدريب عملي  
جراحة التجميل الترميمية

# تدريب عملي جراحة التجميل الترميمية

tech