

تدريب عملي
الموجات فوق الصوتية السريرية
لحالات الطوارئ والرعاية الحرجة

tech



tech

تدريب عملي
الموجات فوق الصوتية السريرية
لحالات الطوارئ والرعاية الحرجة

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 16

07

المؤهل العلمي

صفحة 18

المقدمة

تُعد الموجات فوق الصوتية جزءًا لا غنى عنه في العمل اليومي للمهنيين الصحيين، حيث توفر هذه الأداة إجابات سريعة ودقيقة على الأسئلة السريرية البسيطة أو الثنائية. تعمل تقنية الرعاية بمساعدة الصور على تسهيل عمل العامل في مجال الرعاية الصحية، خاصة في حالات الطوارئ والرعاية الحرجة، لضمان اتخاذ أفضل القرارات. لذلك فهو ضروري في الممارسة السريرية للطبيب ويجب أن يستند إلى أحدث الأدلة العلمية والتطورات التكنولوجية. ولهذا السبب قامت TECH، في طليعة التعليم العالي، بتطوير هذا البرنامج 100% عملي والذي سيتيح للمختص الاطلاع على أحدث التطورات في مجال الموجات فوق الصوتية في حالات الطوارئ والرعاية الحرجة.

تتمثل إحدى المزايا العديدة للموجات فوق الصوتية السريرية في أنها تستخدم موجات صوتية

تقدم لك TECH طريقة فعالة للتحديث 100% عملية في المراكز السريرية المتخصصة في المجال الدولي، والتي يمكنك اختيارها وفقًا لاهتماماتك واحتياجاتك“

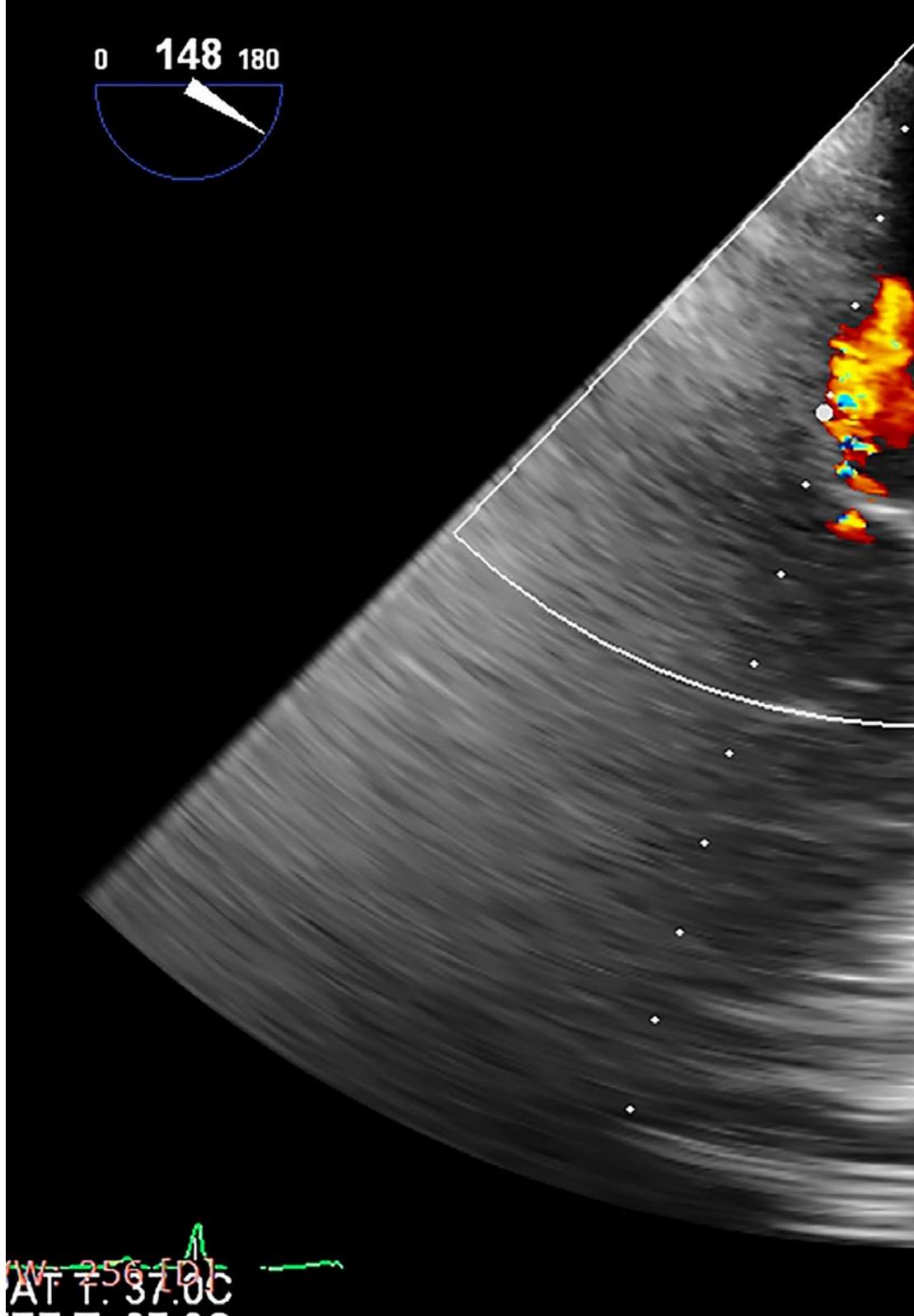


عالية التردد لتوفير صورة عالية الدقة للمنطقة المراد علاجها، ويتم تجنب التعرض للإشعاع. إن سهولة حملها ودقتها وتصورها في الوقت الحقيقي وقابليتها للتكرار وكفاءتها تجعلها أداة متعددة الاستخدامات ولا غنى عنها في مجال الطوارئ والرعاية الحرجة. ومع ذلك، يمكن توسيع نطاق تطبيقها لتشمل جميع مجالات التشخيص ورعاية المرضى مثل غرف الطوارئ وغرف العمليات والإنعاش والاستشفاء أو غرف العيادات وكذلك العيادات الخارجية.

لذلك من الضروري أن يكتسب الأخصائي الطبي المهارات اللازمة للتعامل الصحيح مع الماسح الضوئي بالموجات فوق الصوتية في أماكن الرعاية الصحية المختلفة، مما لا شك فيه أنه أصبح أداة لا غنى عنها، حيث أنه يسمح بالكشف عن الأمراض المختلفة وتشخيصها، وبالتالي يعطي إمكانية وضع العلاج المناسب وفقاً لحالة المريض وخصائصه.

وقد أعدت TECH، بفكرة تقديم برنامج 100% عملي، برنامجاً متكاملًا من الأنشطة التي يمكن للأخصائي القيام بها مع فريق طبي متطور في مركز استشفائي داخل أو خارج الأراضي الوطنية. وهكذا، ستعمل لمدة 3 أسابيع في بيئة مستشفى مزودة بأحدث الموارد. ستتعامل مع المرضى الذين يعانون من أمراض خطيرة ومعقدة ومتنوعة للغاية على أيدي أفضل المتخصصين، باستخدام أحدث التقنيات المبنية على الأدلة العلمية وتحقيق نتائج كان من الصعب تحقيقها من قبل.

سيمنحك هذا البرنامج العملي بنسبة 100% الفرصة لتحديث نفسك بشأن تقنيات الموجات فوق الصوتية الجديدة والموارد الأكثر تخصصًا في بيئة متطورة"



لماذا تدرس برنامج التدريب العملي هذا؟

1. التحديث من خلال أحدث التقنيات المتاحة

تُعد الموجات فوق الصوتية تقنية تصوير آمنة للمريض لأنها لا تُحدث أي تغييرات خلوية، حيث يتم استخدام الأشعة فوق الصوتية. تتيح التكنولوجيا المتقدمة بشكل متزايد إمكانية عرض الصورة الملتقطة في الوقت الحقيقي، مما يسهل فحص المنطقة المراد دراستها مع المريض. لذلك، من خلال هذا البرنامج، سيتمكن الأخصائي من الوصول إلى بيئة مجهزة بأحدث المعدات ليتمكن من تطبيق معرفته بطريقة محددة.

2. التعمق من خلال خبرة أفضل المتخصصين

من خلال الالتحاق بهذا البرنامج، سيكون المحترف على اتصال مع الفريق الأكثر تخصصاً في المجال الصحي. سيكون لديك أيضاً مدرس مخصص سيوضح لك العملية بأكملها ويقدم لك الدعم اللازم. هكذا، سوف ترى وتتعني بعرض حقيقيين في مجال الحالات الطارئة والرعاية الحرجة، مع دمج الإجراءات والأساليب الأكثر فعالية في ممارستك اليومية.

3. الانغماس في بيئات سريرية من الدرجة الأولى

من أجل تزويد الأخصائي بالموارد الأكثر تخصصاً لدراسة وتطبيق المعرفة في مجال الموجات فوق الصوتية السريرية، قامت TECH باختيار المراكز المتاحة لهذه التدريبات العملية بشكل شامل. وهذا يضمن لك الوصول إلى بيئة سريرية مرموقة حيث سيتمكن من تجربة العمل اليومي في مجال عمل متطلب وصارم وشامل، يطبق دائماً أحدث الأطروحات والمسلمات العلمية في منهجية عمله.

لتطبيق المعرفة التي اكتسبتها خلال مسيرتك المهنية أو دراساتك السابقة في مجال الموجات فوق الصوتية السريرية بشكل مناسب، وإتقان مهارتك في حل المشكلات في بيئات جديدة أو غير مألوفة في سياقات متعددة التخصصات ذات صلة بالمجال، سيُتيح لك هذا البرنامج 100% عملي، دمج الأساليب الجديدة وتلبية متطلبات تطبيق التقنية في كل حالة من الحالات. لذلك، من خلال 120 ساعة من العمل اليومي المكثف من الاثنين إلى الجمعة، سيكتمل جدول العمل الأكثر تقدماً. ستسير التجربة بسلاسة مع مدرس مخصص لها. في النهاية سيكون قادراً على توصيل استنتاجاتك، مع المعرفة والأسباب الكامنة وراءها، إلى الجمهور المتخصص وغير المتخصص بطريقة واضحة لا لبس فيها.



بفضل هذا التدريب العملي من TECH ستدخل في بيئات سريرية حقيقية الأكثر طلباً، وستتعمق في أحدث التطورات في الموجات فوق الصوتية السريرية والرعاية الحرجة“

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

هذا البرنامج المبتكر والمستحدث وفقاً لأحدث الأدلة العلمية حول التطورات في مجال الموجات فوق الصوتية السريرية لحالات الطوارئ والرعاية الحرجة، يوفر للمهني مساحة أكاديمية 100% عملية، مما يتيح له أن يكون مسؤولاً عن الإجراءات باستخدام أحدث المعدات التي يتم نقلها إلى الممارسة المهنية على مدار 3 أسابيع.

5. توسيع حدود المعرفة

وبفضل رؤية TECH المتمثلة في تمكين المهنيين بغض النظر عن الحدود الجغرافية، فإنها تواصل الابتكار من خلال هذا البرنامج المتطور و100% عملي . وتحقيقاً لهذه الغاية، أبرمت الشركة اتفاقيات مع مراكز استشفائية في أنحاء مختلفة من العالم، حيث يمكن للأخصائي توسيع حدوده ومواكبة أفضل الخبراء الذين يمارسون المهنة في بيئات سريرية مرموقة.

ستنغمس بشكل عملي كلي
في المركز الذي تختاره بنفسك"



الأهداف

صممت TECH هذا البرنامج 100% عملي حتى يتمكن المهني من تحديث إجراءاته التشخيصية في مريض حالات الطوارئ والحالات الحرجة من خلال الأشعة فوق الصوتية. ستتمكن خلال فترة إقامتك المكثفة من إكمال سلسلة من الأنشطة المحددة وفقاً لأعلى المعايير العلمية والسريية والأكاديمية الحالية. يرافقك دوماً خبراء متخصصون يجعلون الحياة في المركز السريي مرجع لك.

الأهداف العامة



- ♦ إتقان أحدث التقنيات والفرضيات العلمية الحديثة وتطبيق التقنيات الأكثر تطوراً في تقنية الموجات فوق الصوتية السريية لحالات الطوارئ والرعاية الحرجة
- ♦ دمج أساليب ومنهج الموجات فوق الصوتية للمتلازمات الرئيسية في العمل اليومي بطريقة فعالة، بدعم من فريق من الخبراء المرموقين في مجال حالات الطوارئ والرعاية الحرجة
- ♦ تطوير الإجراءات الموجهة بالموجات فوق الصوتية في حالات الطوارئ والرعاية الحرجة

قم بتطوير مهاراتك في مجال طب النوم لتقديم خدمات عالية الجودة وتحسين جودة حياة المرضى بشكل كبير"



الأهداف المحددة



- ♦ التفاعل مع تقنيات الموجات فوق الصوتية الجديدة والمبتكرة
- ♦ تحديد المتطلبات في الموجات فوق الصوتية السريرية للقلب
- ♦ تشخيص التغييرات الهيكلية المختلفة التي يمكن تحديدها في الموجات فوق الصوتية للقلب ومبادئ الموجات فوق الصوتية للدورة الدموية
- ♦ الخوض للتعامل مع المتطلبات التقنية في الموجات فوق الصوتية للصدر
- ♦ تطبيق مبادئ التصوير بالموجات فوق الصوتية لجدار الصدر وغشاء الجنب والمنصف والرئة والحجاب الحاجز
- ♦ استخدام تقنيات الفحص بالموجات فوق الصوتية للأوعية الدموية من خلال تطبيق مبادئ الموجات فوق الصوتية للأوعية الكبيرة الصدرية البطنية والجذوع فوق الأبهري والدورة الدموية الشريانية الطرفية
- ♦ إدارة طرائق الموجات فوق الصوتية المختلفة في الموجات فوق الصوتية للدماغ والعيون
- ♦ تحديد التغييرات الهيكلية والدورة الدموية المختلفة في الموجات فوق الصوتية للدماغ
- ♦ وضع مبادئ الموجات فوق الصوتية للجهاز الهضمي والجهاز البولي التناسلي
- ♦ استخدام منهجية Eco-FAST
- ♦ تحديد المتطلبات التقنية في الموجات فوق الصوتية للعضلات والعظام المطبقة على الإصابات الحادة الأكثر شيوعاً في الجهاز الحركي
- ♦ تعميق تطبيق الموجات فوق الصوتية في حالات السكتة القلبية والصدمة وفشل الجهاز التنفسي
- ♦ التركيز على تطبيق الموجات فوق الصوتية في حالات تعفن الدم وآلام البطن والصدمات والسكتة الدماغية
- ♦ استخدام تقنية إدخال القنية الوعائية وبزل الصدر باستخدام الموجات فوق الصوتية
- ♦ التعامل مع تقنيات التنبيب وبزل التأمور والتصريف والقسطرة والبزل القطني الموجه بالموجات فوق الصوتية
- ♦ تطبيق تقنية الفحص بالموجات فوق الصوتية للأطفال في متلازمات الأطفال الرئيسية



المخطط التدريسي

يتألف التدريب العملي في هذا البرنامج من إقامة عملية لمدة 3 أسابيع من الإثنين إلى الجمعة، مع 8 ساعات متتالية من التدريب العملي مع أخصائي مساعد. ستسمح لك هذه الإقامة بالتعامل مع مرضى حقيقيين إلى جانب فريق من المتخصصين الرأئدين في مجال الموجات فوق الصوتية والرعاية الحرجة، مع تطبيق الإجراءات التشخيصية بالأشعة فوق الصوتية الأكثر ابتكاراً والتخطيط لأحدث جيل من العلاج لكل حالة مرضية.

في هذا المقترح التدريبي، ذو الطبيعة العملية تمامًا، تهدف الأنشطة إلى تطوير وإتقان المهارات اللازمة لتوفير الرعاية الصحية في المجالات والظروف التي تتطلب مستوى عالٍ من التأهيل، والتي تكون موجهة نحو تدريب محدد لممارسة النشاط المهني، في بيئة آمنة للمريض وأداء مهني عالي.

إنها بلا شك، فرصة لتعلم العمل في مستشفى المستقبل المبتكر، حيث تعد المراقبة الصحية في الوقت الفعلي للمرضى مركزاً للثقافة الرقمية للمهنيين. هذه طريقة جديدة لفهم العمليات الصحية ودمجها، في بيئة تدريب مثالية لهذه التجربة المبتكرة في تحسين الكفاءات الطبية المهنية في القرن الحادي والعشرين.

ستتيح الإقامة الحضورية في المستشفى للمهني إكمال الحد الأدنى من أنشطة الممارسة السريرية في قسم الطوارئ والعناية المركزة، وكذلك فيما يتعلق بالمجالات الأخرى في المركز، مثل الاستشفاء والتصوير التشخيصي، مما يتيح له وضع الإجراءات التشخيصية والعلاجية موضع التنفيذ.

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 الإعتيادي وعبء العمل الخاص به، وستكون الأنشطة المقترحة على النحو التالي



تدرب في مؤسسة يمكننا أن تقدم لك كل هذه
الإمكانيات، من خلال برنامج علمي أكاديمي مبتكر
وفريق قادر على تطويرك إلى أقصى حد"

نشاط عملي	الوحدة
المشاركة في التدريب على تقنيات فحص الأوعية الدموية بالموجات فوق الصوتية	الموجات فوق الصوتية السريرية للأوعية الدموية
تطبيق تقنيات فحص الأوعية الدموية بالموجات فوق الصوتية	
الممارسة العملية في الموجات فوق الصوتية للأوعية الدموية الكبيرة في الصدر والبطن	
المشاركة في التدريب واستخدام الموجات فوق الصوتية للذئوع فوق الأبرهر	
تنفيذ مبادئ الموجات فوق الصوتية للدورة الدموية الشريانية المحيطة	
المشاركة في دورات تدريبية حول تحديد الموقع والتصوير البصري لنوافذ الموجات فوق الصوتية في الموجات فوق الصوتية للدماغ	الموجات فوق الصوتية السريرية للدماغ
استخدام طرق الموجات فوق الصوتية المختلفة في الموجات فوق الصوتية للدماغ	
تطبيق تقنية الفحص بالموجات فوق الصوتية للدماغ	
المشاركة في تحديد التغيرات الهيكلية والدورة الدموية المختلفة التي سيتم تحديدها في الموجات فوق الصوتية للدماغ	
تطبيق تقنيات الموجات فوق الصوتية على العين	

نشاط عملي	الوحدة
استخدام أحدث التقنيات في التصوير بالموجات فوق الصوتية لجدار الصدر وغشاء الجنب والمنصف	الموجات فوق الصوتية السريرية للصدر والبطن
المشاركة في التدريب على تقنيات الموجات فوق الصوتية للرنه والحجاب الحاجز	
تطبيق تقنيات الموجات فوق الصوتية على البطن وتقنية Eco-FAST	
المشاركة في التدريب على الموجات فوق الصوتية للجهاز الهضمي والجهاز البولي التناسلي	
استخدام تقنيات الموجات فوق الصوتية لتشخيص أمراض الجهاز الهضمي والجهاز البولي التناسلي	
تصوير النوافذ القلبية بتقنيات تخطيط صدى القلب الجديدة	الموجات فوق الصوتية السريرية للقلب
المشاركة في رعاية وإدارة المرضى الذين يعانون من اضطرابات القلب الهيكلية	
تحديد الاضطرابات الهيكلية القلبية باستخدام معدات الموجات فوق الصوتية القلبية التقليدية	
تشخيص أمراض القلب والأوعية الدموية عن طريق تخطيط صدى القلب عبر المريء	
استخدام تخطيط صدى القلب بالدوبلر الملون بجميع أشكاله المختلفة (تخطيط صدى القلب عبر الصدر، تخطيط صدى القلب عبر المريء، تخطيط صدى القلب المعزز بالتباين، تخطيط صدى القلب بالإجهاد والمجهود) في حالات الدورة الدموية	
استخدام أحدث تقنيات الموجات فوق الصوتية في حالات السكتة القلبية، الصدمة وفشل الجهاز التنفسي	نهج الموجات فوق الصوتية للمتلازمات الكبيرة
المشاركة في التدريبات على تطبيق الموجات فوق الصوتية في تعفن الدم والصدمات والسكتة الدماغية	
استخدام الموجات فوق الصوتية في تشخيص آلام البطن	
تطبيق تقنيات التنبؤ بالموجات فوق الصوتية	
إجراء إدخال قنية الأوعية الدموية بالموجات فوق الصوتية	
إجراء بزل الصدر وبزل التأمور باستخدام الموجات فوق الصوتية	
استخدام الموجات فوق الصوتية لإجراء التصريف والمجسات	

سجل الآن وأحضر تقدماً عملياً
في مجال عملك"



أين يمكنني القيام بهذا التدريب العملي؟

انطلاقاً من مبدأ تقديم تعليم عالي الجودة في متناول غالبية الناس، قررت TECH توسيع الآفاق الأكاديمية بحيث يمكن تقديم هذا التدريب في مراكز مختلفة حول الجغرافيا الوطنية والدولية. فرصة فريدة من نوعها تسمح للمهني بمواصلة تنمية حياته المهنية جنباً إلى جنب مع أفضل المتخصصين في هذا القطاع في مختلف العيادات المرجعية.

تضع TECH تحت تصرفك أكثر المراكز السريرية تخصصاً حتى تتمكن من تطبيق التقنيات المتقدمة في الموجات فوق الصوتية السريرية للمرضى البالغين والأطفال





يمكن للطلاب أن يقوم بهذا التدريب في المراكز التالية:



الطب

Hospital HM Modelo

المدينة: لا كورونيا (La Coruña)
الدولة: إسبانيا

العنوان: Rúa Virrey Osorio, 30, 15011, A Coruña

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:
- التخدير والإنعاش
- جراحة العمود الفقري



الطب

Hospital Maternidad HM Belén

المدينة: لا كورونيا (La Coruña)
الدولة: إسبانيا

العنوان: R. Filantropía, 3, 15011, A Coruña

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:
- تحديث في المساعدة على الإنجاب
- إدارة المستشفيات والخدمات الصحية



الطب

Hospital HM San Francisco

المدينة: ليون
الدولة: إسبانيا

العنوان: C. Marqueses de San Isidro, 11, 24004, León

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:
- تحديث في التخدير والإنعاش
- التمريض في خدمة طب الرضوح



الطب

Hospital HM Regla

المدينة: ليون
الدولة: إسبانيا

العنوان: Calle Cardenal Landáuzuri, 2, 24003, León

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:
- تحديث العلاجات النفسية
- في المرضى القاصرين



الطب

Hospital HM Nou Delfos

المدينة: برشلونة
الدولة: إسبانيا

العنوان: Avinguda de Vallcarca, 151, 08023, Barcelona

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:
- الطب التجميلي
- التغذية الإكلينيكية في الطب



الطب

Hospital HM Madrid

المدينة: مدريد
الدولة: إسبانيا

العنوان: Pl. del Conde del Valle de Súchil, 16, 28015, Madrid

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:
- التظليل السريري
- التخدير والإنعاش



الطب

Hospital HM Montepíncipe

المدينة: مدريد
الدولة: إسبانيا

العنوان: Av. de Montepíncipe, 25, 28660, Boadilla del Monte, Madrid

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:
- طب عظام الاطفال
- الطب التجميلي



الطب

Hospital HM Torrelodones

المدينة: مدريد
الدولة: إسبانيا

العنوان: Av. Castillo Olivares, s/n, 28250, Torrelodones, Madrid

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:
- التخدير والإنعاش
- طب الأطفال المستشفى



الطب

Hospital HM Sanchinarro

الدولة
إسبانيا

المدينة
مدريد

العنوان Calle de Oña, 10, 28050, Madrid

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:
- التخدير والإنعاش
- طب النوم



الطب

Hospital HM Vallés

الدولة
إسبانيا

المدينة
مدريد

العنوان Calle Santiago, 14, 28801, Alcalá de Henares, Madrid

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:
- أورام النساء
- طب العيون الكليينكي



الطب

Hospital HM Puerta del Sur

المدينة الدولة
مدريد إسبانيا

العنوان
Av. Carlos V, 70, 28938,
Móstoles, Madrid

شبكة العيادات الخاصة والمستشفيات والمراكز المتخصصة الموزعة في
جميع أنحاء إسبانيا

التدريبات العملية ذات الصلة:
طوارئ الأطفال
- طب العيون الكليتيكي



الطب

Hospital Ribera Povisa

المدينة الدولة
Pontevedra (بونتيفيدرا) إسبانيا

العنوان
Rúa de Salamanca, 5, 36211
Vigo, Pontevedra

مستشفى Ribera Povisa هو جزء من
من شبكة المراكز الصحية التابعة لمجموعة Ribera، مع أكثر من 20 عامًا من
الخبرة

التدريبات العملية ذات الصلة:
-الموجات فوق الصوتية السريرية في حالات الطوارئ
والرعاية الحرجة





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 التدريب 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 للطلاب يرافقونه طوال العملية الدراسية، وذلك للرد على أي استفسارات وحل أي قضايا قد تظهر للطلاب. من ناحية، سيكون هناك مدرس محترف ينتمي إلى مركز التدريب الذي يهدف إلى توجيه ودعم الطالب في جميع الأوقات. ومن ناحية أخرى، سيتم أيضًا 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 قادرًا 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 ومسؤولية 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. إن التغيب لأكثر من يومين عن الممارسات دون سبب طبي/أو مبرر، يعني استغناؤه عن التدريب وبالتالي إنهاؤها تلقائيًا. يجب إبلاغ المرشد الأكاديمي على النحو الواجب وعلى وجه السرعة عن أي مشكلة تظهر أثناء فترة الإقامة.
- 4. المؤهل العلمي:** سيحصل الطالب الذي يجتاز التدريب العملي على مؤهل يثبت الإقامة 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 للطلاب.
- 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. ومع 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 تدريب عملي في الموجات فوق الصوتية السريرية لحالات الطوارئ والرعاية الحرجة على البرنامج العلمي الأكثر اكتمالا وحدائثا على الساحة المهنية والأكاديمية.

بعد اجتياز الطالب للتقييمات، 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 الموجات فوق الصوتية السريرية لحالات الطوارئ والرعاية الحرجة

مدة الدراسة: 3 أسابيع

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



tech

تدريب عملي
الموجات فوق الصوتية السريرية
لحالات الطوارئ والرعاية الحرجة

تدريب عملي
الموجات فوق الصوتية السريرية
لحالات الطوارئ والرعاية الحرجة

tech