

تدريب عملي تصميم المنتج

tech



tech

تدريب عملي
تصميم المنتج

الفهرس

01

مقدمة

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

على مر التاريخ، فشلت ملايين الشركات التي تمتلك منتجات عالية الجودة ومتطورة بسبب إهمال تصميمها والتركيز فقط على سهولة استخدامها. لذلك، اليوم، ومع التطور القوي المتزايد لمبيعات الإنترنت حيث يرى العميل فقط صورة لما سيشتريه، أصبح الإبداع والقدرة على التكيف في وجود الكائن مع متطلبات السوق جانبًا أساسيًا لضمان نجاحها التجاري. لهذا السبب، يجب على المصمم الذي يريد النجاح في هذه الصناعة أن يتقن أحدث استراتيجيات وتقنيات الإنشاء وأن يكون على اطلاع دائم بالاتجاهات الحالية، والجوانب التي يمكن العمل عليها خلال هذه الإقامة المكثفة لمدة 3 أسابيع التي توفرها لك TECH.

بفضل هذا التدريب العملي، ستتمكن من دمج الاتجاهات الإبداعية والمواد الأكثر ابتكارًا في مجال تصميم المنتجات في ممارستك اليومية"



يتميز تصميم المنتجات اليوم بالاتجاهات المبتكرة التي أحدثت ثورة في السوق الإبداعية. إحدى الاستراتيجيات الأكثر رواجًا في الوقت الحالي من قبل الشركات هي تصنيع الأشياء والعناصر المختلفة باستخدام التقنيات اليدوية. هذا، وفقًا لخبراء القطاع، يولد مفهوم التفرد حول الأشياء التي تجذب العملاء. يحدث الشيء نفسه فيما يتعلق بمزيج المواد، مما يؤدي إلى ظهور قطع جريئة حيث يمكن أن تتشابه الصفائح المعدنية مع الهياكل الخشبية. بالمثل، أصبح البحث المستمر عن البساطة فرضية لا مفر منها لجميع هذه المقالات. إن تحقيق كل هذه الوظائف هو فقط في متناول أحدث المصممين الذين يتمتعون بالمهارة في استخدام الأدوات التكنولوجية لهذه الصناعة.

من هذا السياق، ابتكرت TECH هذا البرنامج، الذي تبلغ مدته 120 ساعة، والذي يعزز تنمية المهارات المعقدة لدى طلابها. بالتالي، مع الأخذ في الاعتبار احتياجات هذا المجال المهني، فقد قامت بتنسيق تدريب عملي حيث سيكون كل طالب قادرًا على تحليل الاستراتيجيات متعددة الوظائف التي يتم تطبيقها اليوم على أشياء مختلفة من الحياة اليومية. كما أنهم سوف يتعمقون في الألوان والأنسجة المقبولة على نطاق واسع اليوم.

سيتم تعزيز كل هذه المعرفة من خلال التوجيه الشخصي من خبراء عظماء. سيكون هؤلاء المحترفون مسؤولين عن توجيه مشاركة الطلاب في الإجراءات الإنتاجية لشركات التصميم الكبيرة وتعزيز مشاركتهم في مشاريع محددة. سيبقى الطالب في هذا السيناريو الإبداعي من الاثنين إلى الجمعة لمدة 8 ساعات متتالية، حتى يكمل 3 أسابيع من العمل الشامل والمكثف. عند الانتهاء من هذه الإقامة، سيتمتع كل من الخريجين بمهارات العمل الأكثر استثنائية بشكل فردي. أيضًا، سيكون لديك سهولة كبيرة في العمل كفريق. إن المعرفة العملية المكتسبة ستسمح لهم بالتميز على الفور في مكان العمل، حيث سيصلون إلى مناصب مطلوبة وتنافسية.



لماذا تدرس برنامج التدريب العملي هذا؟

1. تحديث النفس من خلال أحدث التقنيات المتاحة

في هذا التدريب العملي، قامت TECH بدمج التقنيات والأدوات الرقمية الأكثر تطورًا وحدائق. من خلال إدارتها جميعًا، سيتمكن طلابك من تطوير المهارات العملية التي يزداد الطلب عليها في السوق المهنية. بالتالي، سيجدون أنفسهم في طليعة منطقة العمل التي تتطور حاليًا بشكل كبير، حيث تدمج مواد وألوان ووظائف جديدة في الأشياء.

2. التعمق في أحدث المستجدات من خلال خبرة أفضل المتخصصين

خلال هذا البرنامج، سيتمكن الطلاب من الوصول إلى مجموعة واسعة من المهنيين المخصصين لتطوير تصميمات المنتجات. سيشارك الطلاب معهم في مشاريع نشطة، ومن خلال معلم معين، سيتلقون إرشادات متخصصة تركز على الإدارة العملية لاتجاهات واستراتيجيات العمل المختلفة.

3. الدخول في بيئات مرموقة للغاية لتصميم المنتجات

ستتاح لطلاب TECH الفرصة للوصول إلى مركز بارز مخصص لتصميم المنتجات، وذلك بفضل هذا التدريب العملي. لقد أخذ البرنامج في الاعتبار اختيار أفضل المؤسسات في هذا السوق المهني. من خلال الوصول إلى هذه الإقامة المكثفة، سيتعرف الطلاب على الديناميكيات والتحديات والابتكارات المختلفة التي يمكن تطبيقها في مثل هذه البيئة المتغيرة والتنافسية والمتطلبية.

يتطور تصميم المنتج باستمرار بسبب تأثير التقنيات الجديدة وتقنيات العمل. لهذا السبب، يعتمد المهنيون في هذا القطاع على التحديث المستمر لمعارفهم العملية. بهذه الطريقة فقط يمكنهم التعامل مع الأدوات الرقمية بسهولة وبطريقة سريعة ومرنة. بناءً على هذه الاحتياجات، قامت TECH بدمج هذا التدريب العملي، الذي يستمر لمدة 3 أسابيع، حيث سيتعمق الطلاب، بطريقة نشطة وتشاركية، في الاتجاهات الأكثر ثورية لهذا السوق الإبداعي. بالمثل، سيقومون بتحليل المعايير الدولية والبحث عن الوظائف المتعددة والتحقق من متانتها واستدامتها.



بفضل المرشد الأكاديمي المعين من قبل
TECH، سوف تكون قادرًا على إتقان
الديناميكيات والاستراتيجيات الإنتاجية لشركة
محترفة مختارة في إطار برنامج تصميم المنتج"

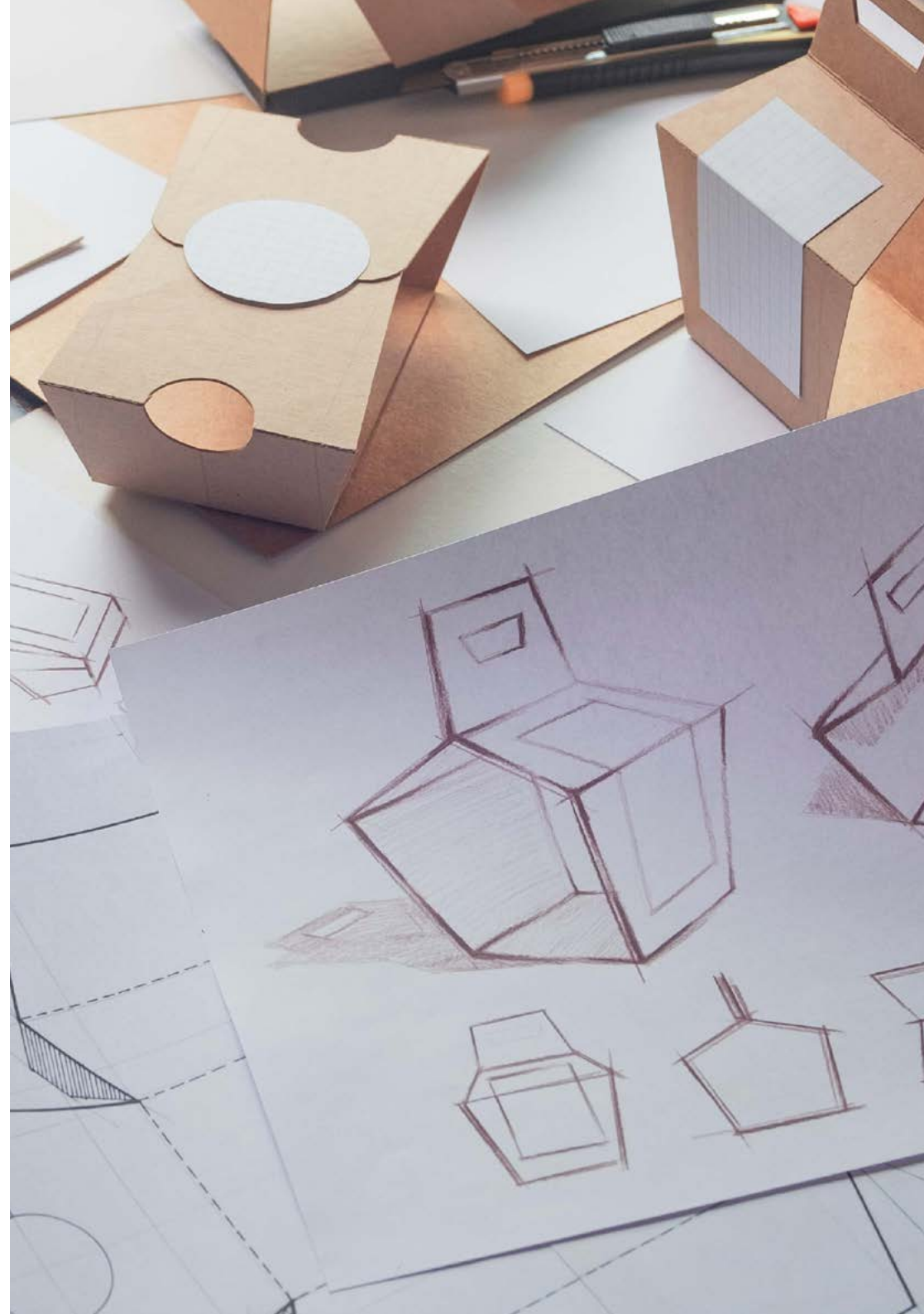
4. وضع كل ما تم اكتسابه في الممارسة اليومية منذ البداية

منذ الدقيقة الأولى من هذا التدريب العملي، سوف يشارك الطلاب في إجراءات إنتاجية. بالتالي، قبل إكمال الـ 120 ساعة التي تستغرقها هذه الإقامة العملية، سيكونون قد تعاونوا في مشاريع إبداعية مختلفة. في هذه الحالات، سيكونون قادرين على تنفيذ وتطبيق الاتجاهات البسيطة والألوان المذهلة واستراتيجيات متعددة الوظائف التي يتطلبها قطاع تصميم المنتجات.

5. توسيع حدود المعرفة

بفضل مجموعة واسعة من الاتفاقيات والمتعاونين مع TECH، يتجاوز هذا البرنامج المنطقة المباشرة لكل طالب ويوفر لهم فرصة استثنائية لتوسيع آفاقهم. بالتالي، ستتاح للطلاب الفرصة للوصول إلى المراكز الموجودة في خطوط العرض المختلفة وتطوير المعرفة الشاملة حول الاحتياجات والمعايير الدولية.

ستنغمس بشكل عملي كلي
في المركز الذي تختاره بنفسك"



الأهداف

الهدف الرئيسي من هذا التدريب العملي هو أن يفهم الخريج عملية الإبداع والتحليل والدراسة لتنفيذ أي نوع من مشاريع التصميم. لهذا السبب، سيتم التركيز بشكل خاص على استراتيجيات السوق وتطبيقها في عمليات الاتصال والتسويق، فضلا عن تطويرها.

الأهداف العامة



- توصيل وربط مجالات التصميم المختلفة ومجالات التطبيق والفروع المهنية
- تحديد المواد الأكثر ملائمة لكل حالة في مجال تصميم المنتج
- إدارة المراجع والأساليب والحركات التي شكلتها منذ بداياتها وحتى الوقت الحاضر

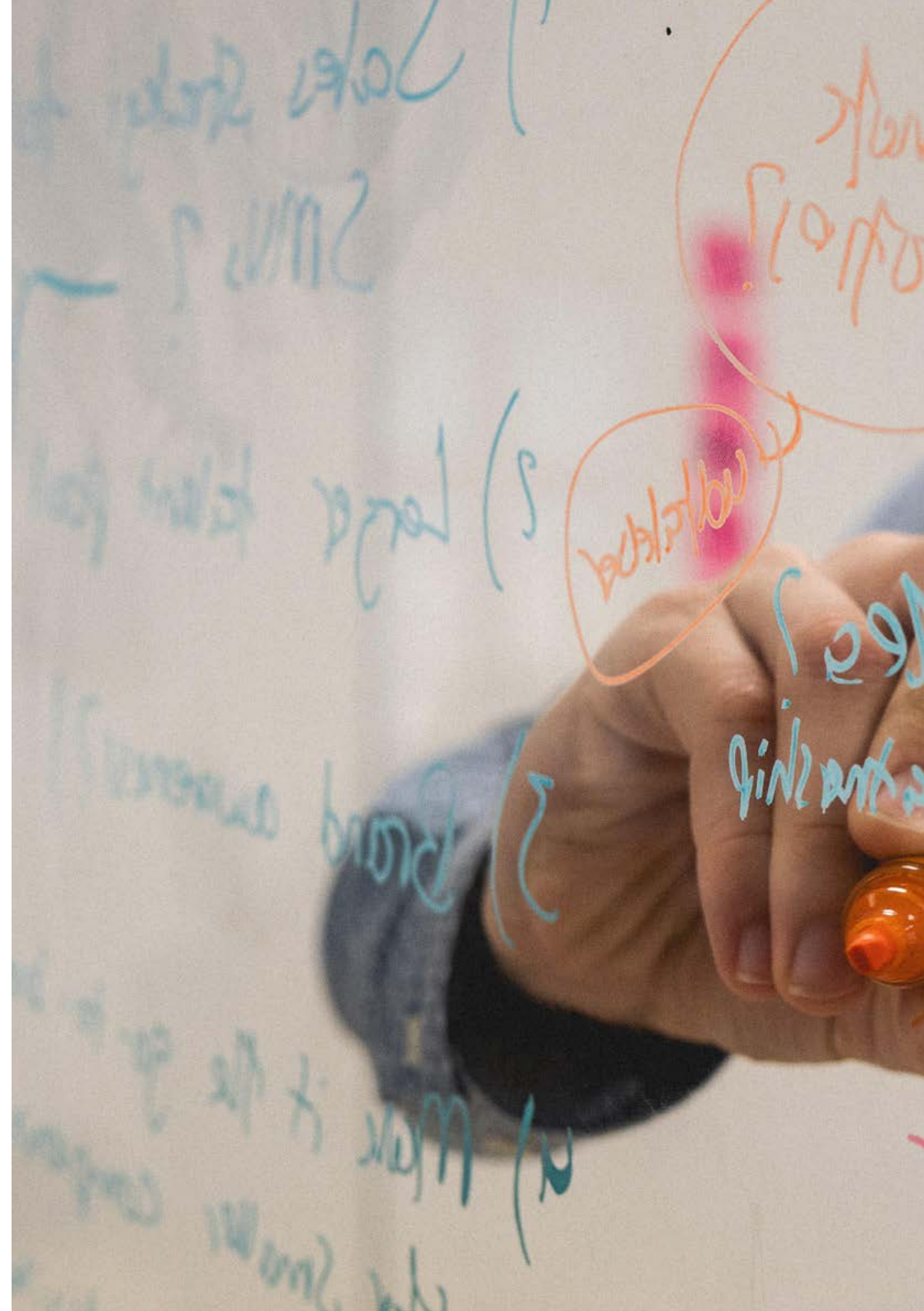
من خلال الإقامة المكثفة التي توفرها لك هذه الفرصة الأكاديمية، سوف تتقن الديناميكيات الإنتاجية الأكثر تعقيدًا لشركات التصميم"



الأهداف المحددة



- ♦ التعرف على عمليات التفكير والإبداع والتجريب ومعرفة كيفية تطبيقها على المشاريع
- ♦ معرفة كيفية تجميع اهتماماتك من خلال الملاحظة والتفكير النقدي وترجمتها إلى إبداعات فنية
- ♦ إتقان المفردات والمنهجيات والمحتوى النظري والعملي على الصورة الرقمية
- ♦ إتقان المفردات والمنهجيات والمحتوى النظري والعملي حول الصورة المتجهية
- ♦ فهم الدور المركزي للاتصالات في فترة تاريخية تحدد نماذج مجتمع المعلومات والمعرفة
- ♦ معرفة عمليات الاتصال بكافة مظاهرها الاجتماعية (الشخصية والجماعية والإعلامية).
- ♦ فهم المجالات الاستراتيجية التي يجب على مدير الرسم إدارتها في عملية التواصل للهوية الرسومية والمرئية للعلامات التجارية
- ♦ تحقيق مستوى كافٍ من المعرفة المتعلقة بالأهداف والتقنيات المحددة المتعلقة بمجال الإنتاج
- ♦ تحليل الإنتاج من منظور استراتيجي
- ♦ تحليل وتقييم المواد المستخدمة في الهندسة بناءً على خصائصها
- ♦ معرفة وتحليل وتقييم عمليات التآكل وتدهور المواد
- ♦ تقييم وتحليل التقنيات المختلفة للاختبار غير المدمر للمواد
- ♦ التعرف على بيئة الاستدامة والسياق البيئي
- ♦ التعرف على الأدوات الرئيسية لتحليل الأثر البيئي
- ♦ تدريب الطلاب، من خلال الممارسة، على كفاءة التطوير المهني لمشاريع تصميم الحاويات والتغليف والملصقات



المخطط التدريسي

تم اقتراح هذا التدريب العملي في تصميم المنتجات من قبل TECH بهدف أن يتمكن الخريج من الاعتماد على إقامة لمدة 3 أسابيع في مركز مرموق في قطاع التصميم والتسويق. سيتم عقده من الاثنين إلى الجمعة لمدة 8 ساعات متتالية، والعمل جنباً إلى جنب مع المتخصصين الملحقيين الذين سيرافقونك في جميع الأوقات ويرشدونك حتى تتمكن من تحقيق أقصى استفادة من هذه التجربة. ستسمح لك هذه الإقامة بالمشاركة بنشاط في مشاريع التصميم التي يتم تطويرها حالياً في الشركة، وتطبيق أحدث الاستراتيجيات والتقنيات والتعامل مع الأدوات والأجهزة الأكثر تطوراً في هذا القطاع.

في هذا الاقتراح التدريبي، ذو الطبيعة العملية، تهدف الأنشطة إلى تطوير وتحسين المهارات اللازمة لتوفير التصميم والتخطيط وإنشاء المشاريع المتعلقة بأنواع مختلفة من المنتجات، وتهدف إلى تدريب محدد لـ ممارسة النشاط بأداء احترافي عالي.

إنها بلا شك فرصة فريدة لاكتساب معرفة واسعة ومتخصصة من خلال العمل في شركة رائدة وحديثة تتميز بجودتها المهنية وضمان نجاح مشاريعها. بالإضافة إلى ذلك، ستصبح تجربة أساسية ستساعد الخريج على إتقان مهاراته المهنية وإكمال سيرته الذاتية بتميز سيجعله متميزاً في أي عملية اختيار للموظفين.

ستسمح لك إقامتك في الشركة بإكمال الحد الأدنى من أنشطة التدريب في خدمات التصميم والإنشاء، وكذلك فيما يتعلق بمجالات أخرى في المركز: التسويق أو العلامات التجارية أو التوجيه الإبداعي أو التطوير التشغيلي أو التصميم البيئي، مما سيمنحك خيار وضع الإجراءات الإبداعية الأكثر ابتكاراً موضع التنفيذ بطريقة كاملة.

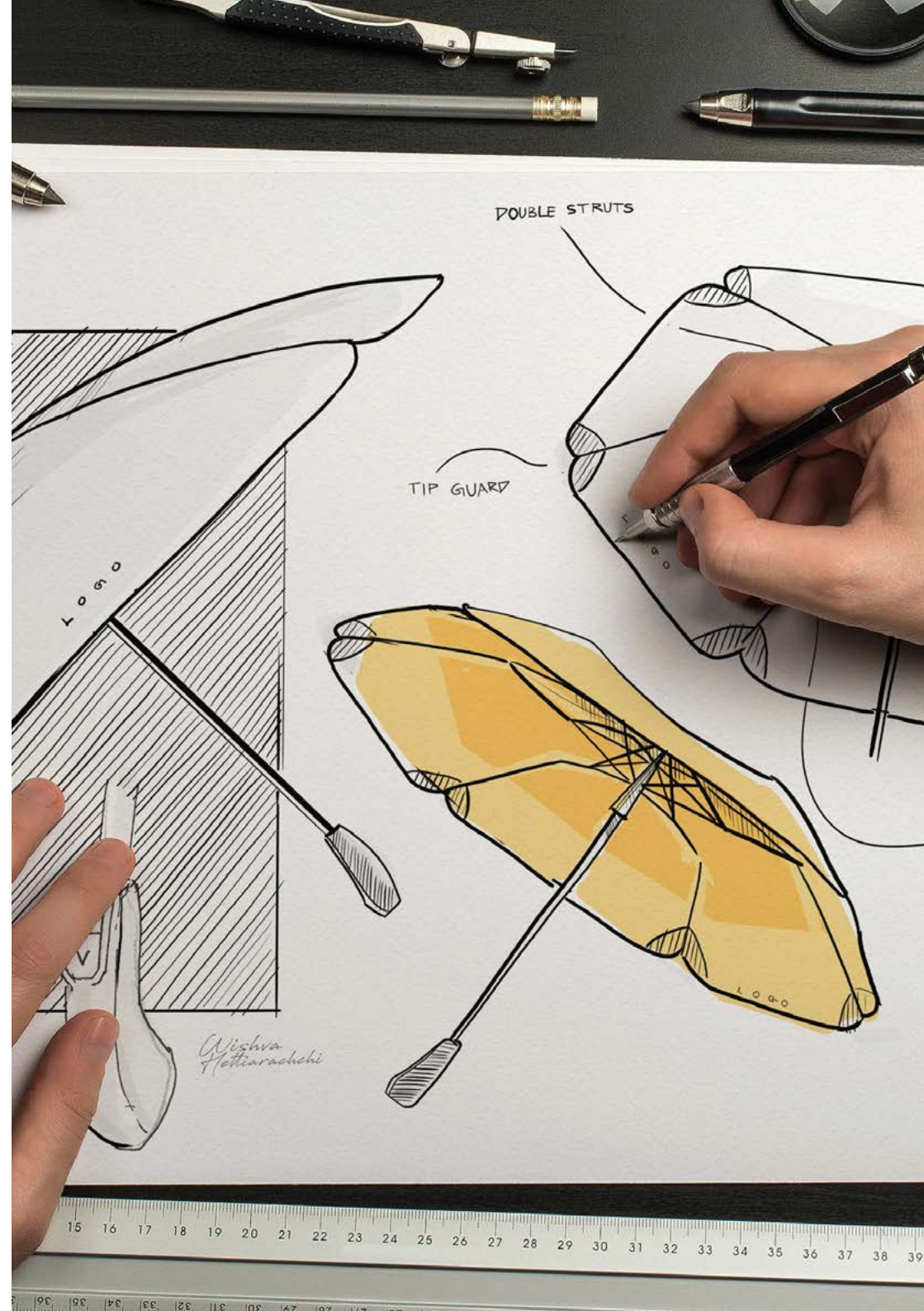
سيتم تنفيذ التدريس العملي بمشاركة نشطة من الطالب الذي يؤدي الأنشطة والإجراءات الخاصة بكل مجال من مجالات الاختصاص (تعلم كيفية التعلم وتعلم كيفية القيام به)، بمرافقة وتوجيه المعلمين وشركاء التدريب الآخرين الذين يسهلون العمل الجماعي. والإندماج متعدد التخصصات ككفاءات مستعرضة للممارسة التمريضية (تعلم أن تكون وتعلم الارتباط بالمجموعة).



تدرب في مؤسسة يمكنها أن تقدم لك كل هذه الإمكانيات، من خلال برنامج أكاديمي مبتكر وفريق قادر على تطويرك على أكمل وجه"

ستكون الإجراءات الموضحة أدناه هي أساس الجزء العملي من التدريب، وسيكون تنفيذها خاضعًا لتوافر المركز وحجم عمله، والأنشطة المقترحة هي كما يلي:

نشاط عملي	الوحدة
تصميم المنتجات مع الأخذ في الاعتبار جميع عمليات التصنيع التي يجب أن تمر بها	تصميم لتصنيع منتجات
تطبيق منهجية هندسية قوية لتوقع حالات الفشل المحتملة في تصميم المنتج	
تطوير مشروع تصميم المنتج مع مراعاة التغليف الخاص به	
انشاء صور متجهة متقدمة بالأجسام والألوان	التقنيات الرقمية لتصميم المنتجات
إنشاء صورة نقطية مناسبة باستخدام الأدوات الرقمية	
تخطيط وتصدير عملنا مع الأخذ بعين الاعتبار عملية الطباعة	
استخدام المواد المعدنية أو البوليمرية أو الخزفية أو المركبة لتصميم المنتج	مواد تصميم المنتجات واستخدامها
إجراء اختبارات غير مدمرة لتقييم خصائص ومتانة المنتج	
تطبيق عوامل السلامة مثل الحريق أو الكسر أو غيرها من المخاطر في عملية إنشاء المنتج	
استخدام منهجيات وتقنيات التصميم البيئي لإنتاج منتجات صديقة للبيئة	التسويق وصورة الشركة في تصميم المنتجات
تصميم المنتجات لعرض صورة شركتك وهوية علامتك التجارية	
تطبيق تقنيات التسويق الاستراتيجية والتشغيلية للشركة	
تطوير تجزئة المنتج لعمل تصميم وفقًا له	

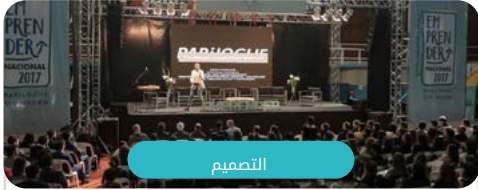


أين يمكنني القيام بهذا التدريب العملي؟

عند اختبار المراكز التي يتم فيها تنفيذ الإقامات العملية، تضع TECH معايير جودة دقيقة للغاية. لذلك، ستضمن الشركات التي تجتاز هذا التخفيض تدريباً عالي الجودة للخريجين، حيث سيكونون قادرين على المشاركة بنشاط وليس كمجرد متفرجين، والعمل جنباً إلى جنب مع محترفين من قطاع التصميم مع تاريخ عمل وتعلم واسع وواسع. من خبراتهم واستراتيجيات نجاحهم.

ستكون تجربة الزملاء الذين ستلتقي بهم في التدريب بمثابة دليل لاكتساب تجربة فريدة وتعلم المهارات اللازمة للنجاح في قطاع التصميم"





Piensamarketing

المدينة
Río Negro

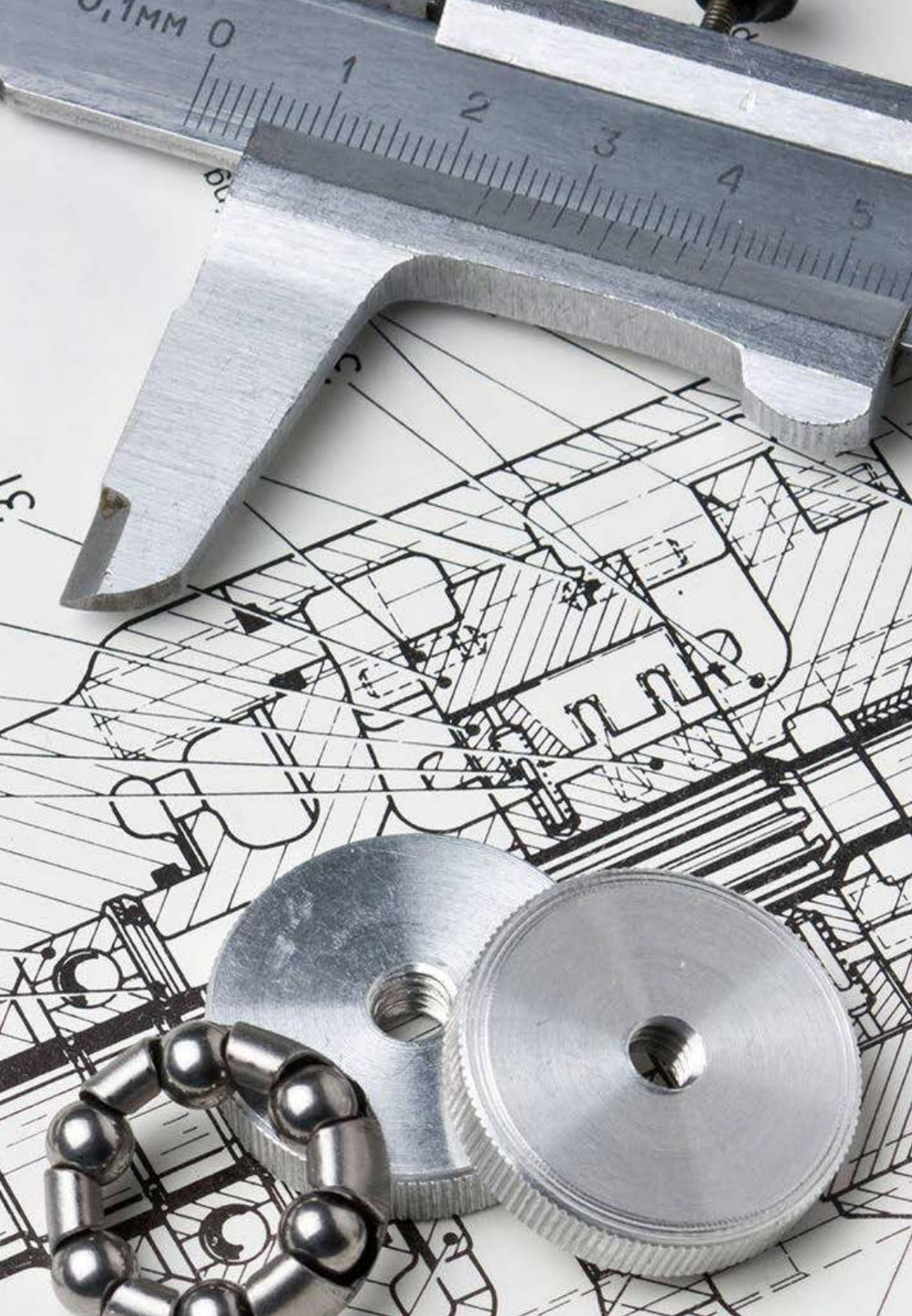
الدولة
الأرجنتين

العنوان: Campichuelo 580 (8400)
Ciudad de Bariloche, Río Negro

وكالة التسويق والاتصالات الاجتماعية والرقمية

التدريبات العملية ذات الصلة:
الإبداع وريادة الأعمال في المؤسسة الرقمية
- MBA التسويق الرقمي





الشروط العامة

تأمين المسؤليات 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:

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

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 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 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. 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.

المؤهل العلمي

يحتوي التدريب تدريب عملي في تصميم المنتج على البرنامج الأكثر اكتمالا وحدثا في المشهد المهني والأكاديمي.

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 الجامعة التكنولوجية سوف يشير إلى التقدير الذي تم الحصول عليه في برنامج التدريب العملي.

المؤهل العلمي: تدريب عملي في تصميم المنتج

مدة الدراسة: 3 أسابيع

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



tech

تدريب عملي
تصميم المنتج

تدريب عملي تصميم المنتج



tech