

# Formation Pratique Design de Produits



tech



**tech**

Formation Pratique  
Design de Produits

# Accueil

01

Introduction

---

*page 4*

02

Pourquoi suivre cette  
Formation Pratique?

---

*page 6*

03

Objectifs

---

*page 8*

04

Plan d'étude

---

*page 10*

05

Où puis-je effectuer mon  
Stage Pratique?

---

*page 12*

06

Conditions générales

---

*page 14*

07

Diplôme

---

*page 16*

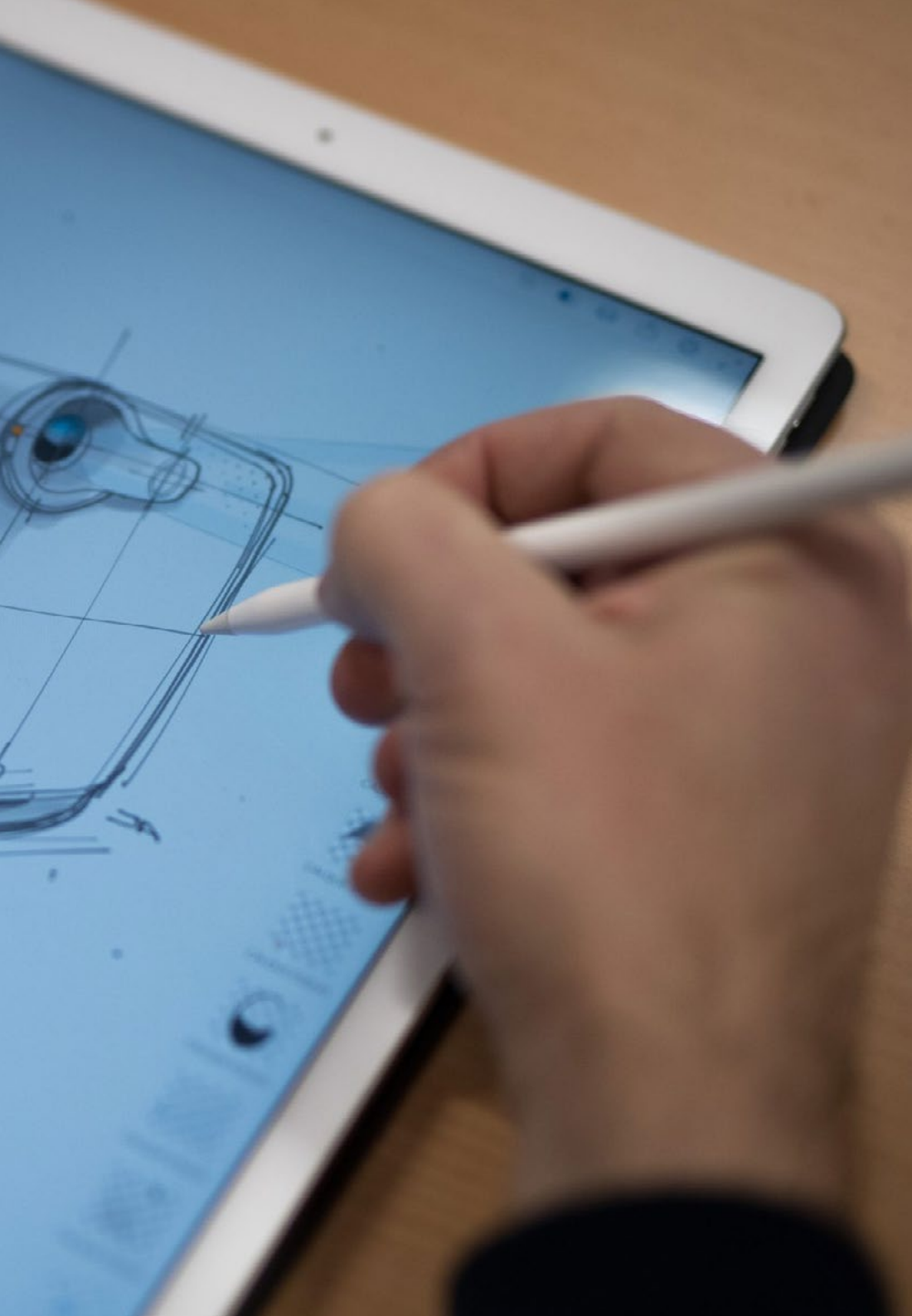
# 01 Introduction

Au cours de l'histoire, des millions d'entreprises proposant des produits de qualité et d'avant-garde ont échoué en négligeant leur conception et en se concentrant uniquement sur leur facilité d'utilisation. Par conséquent, aujourd'hui, et avec le développement de plus en plus puissant des ventes sur Internet, où le client ne voit qu'une image de ce qu'il va acheter, la créativité et l'adaptabilité de la présence de l'objet aux exigences du marché sont devenues un aspect fondamental pour garantir son succès commercial. C'est pourquoi le designer qui veut réussir dans ce secteur doit maîtriser les dernières stratégies et techniques créatives et être au fait des tendances actuelles, aspects sur lesquels vous pourrez travailler pendant ce stage intensif de trois semaines que vous propose TECH.



*Grâce à cette Formation pratique, vous intégrerez dans votre pratique quotidienne les tendances créatives et les matériaux les plus innovants dans le domaine du Design de Produits"*





Le Design de Produits est aujourd'hui marquée par des tendances innovantes qui ont révolutionné le marché de la création. L'une des stratégies les plus recherchées actuellement par les entreprises est la fabrication d'objets et de différents articles à l'aide de techniques Handmade ou fait à la main. Ceci, selon les experts du secteur, génère autour des objets un concept d'exclusivité qui attire les clients. Il en va de même pour la combinaison des matériaux, qui donne lieu à des pièces audacieuses où les feuilles de métal peuvent être entrelacées avec des structures en bois. De même, la recherche constante du minimalisme est devenue une prémisses incontournable pour tous ces articles. La réalisation de toutes ces fonctionnalités n'est à la portée que des designers les plus modernes qui maîtrisent l'utilisation des outils technologiques de l'industrie.

C'est dans ce contexte que TECH a conçu ce programme de 120 heures, qui encourage le développement de compétences complexes chez ses étudiants. Ainsi, compte tenu des besoins de ce domaine professionnel, il a prévu une Formation Pratique où chaque étudiant pourra analyser les stratégies de multifonctionnalité qui sont appliquées aujourd'hui à différents objets de la vie de tous les jours. Ils en apprendront également davantage sur les couleurs et les textures les plus populaires aujourd'hui.

Toutes ces connaissances seront enrichies par le tutorat personnalisé de grands experts. Ces professionnels seront chargés de guider la participation des étudiants aux routines de production des grandes entreprises de design et les encourageront à s'impliquer dans des projets spécifiques. L'étudiant restera dans ce scénario créatif du lundi au vendredi pendant 8 heures consécutives, jusqu'à ce qu'il termine 3 semaines de travail complet et intensif. À la fin de ce séjour, chacun des diplômés disposera individuellement des compétences professionnelles les plus exceptionnelles. Aussi, vous aurez une grande aisance pour travailler en équipe. Les compétences acquises leur permettront de se démarquer immédiatement sur le marché du travail, où ils atteindront des positions exigeantes et compétitives.

# 02

## Pourquoi suivre cette Formation Pratique?

Le Design de Produits est en constante évolution du fait de l'impact des nouvelles technologies et des techniques de travail. C'est pourquoi les professionnels du secteur doivent constamment mettre à jour leurs connaissances pratiques. C'est la seule façon pour eux de pouvoir manipuler les outils numériques avec aisance, rapidité et souplesse. Sur la base de ces besoins, TECH a intégré cette Formation Pratique de 3 semaines, où les étudiants se plongeront de manière active et participative dans les tendances les plus révolutionnaires de ce marché créatif. Ils analyseront également les normes internationales, rechercheront la multifonctionnalité et testeront leur durabilité et leur viabilité.



*Grâce à un tuteur désigné par TECH, vous maîtriserez la dynamique et les stratégies de production d'une entreprise professionnelle sélectionnée dans le domaine du Design de Produits"*

### 1. Actualisation des technologies les plus récentes

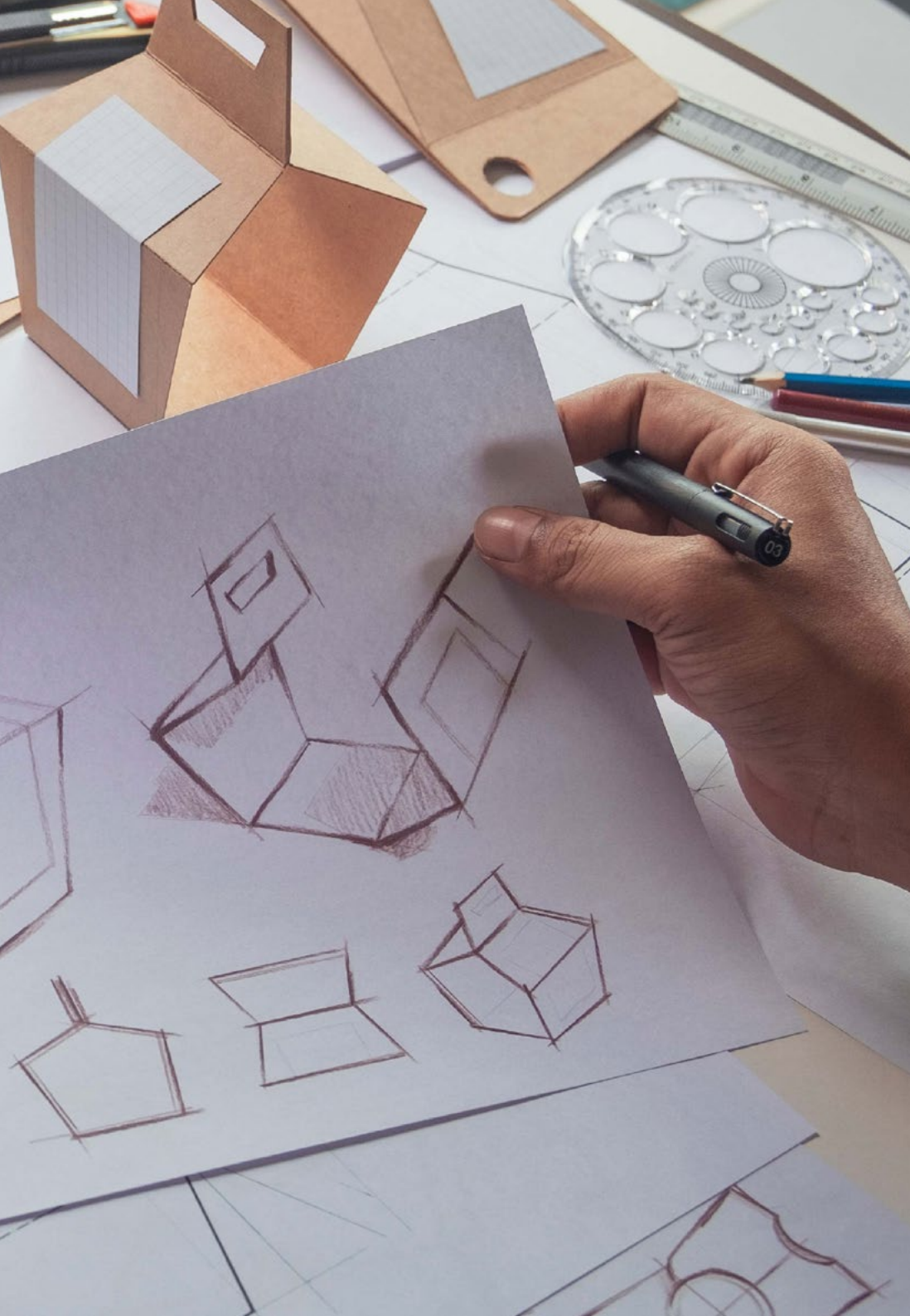
Pour cette Formation Pratique, TECH a intégré les technologies et outils numériques les plus sophistiqués et les plus modernes. En les gérant tous, vos élèves pourront développer des compétences pratiques très demandées sur le marché professionnel. Vous serez ainsi à l'avant-garde d'un espace de travail qui évolue aujourd'hui de manière considérable en intégrant de nouveaux matériaux, couleurs et fonctionnalités sur les objets.

### 2. Exploiter l'expertise des meilleurs spécialistes

Au cours de ce programme, les élèves auront accès à un large éventail de professionnels du développement de produits. Avec eux, les étudiants seront impliqués dans des projets actifs et, par l'intermédiaire d'un tuteur désigné, recevra un guide spécialisé et axé sur la gestion pratique de différentes tendances et stratégies de travail.

### 3. Accéder à de prestigieux environnements en Design de Produits

Les étudiants de TECH auront la possibilité d'accéder à un centre important, consacré au Design de Produits, grâce à cette Formation Pratique. Le programme a tenu compte du choix des meilleures institutions de ce marché professionnel. Grâce à l'accès à ce séjour intensif, les élèves connaîtront les différentes dynamiques, complications et innovations qui peuvent être appliquées dans un environnement aussi changeant, compétitif et exigeant.



#### 4. Mettre en pratique au quotidien ce que vous apprenez dès le départ

Dès la première minute de cette Formation Pratique, les élèves seront impliqués dans les routines productives. Ainsi, avant de terminer les 120 heures que prend ce stage pratique, ils auront collaboré avec différents projets créatifs. Dans ces cas, ils seront capables de mettre en œuvre et d'appliquer les tendances minimalistes, les couleurs vives et les stratégies de multifonctionnalité qui sont très demandées dans le secteur du Design de Produits.

#### 5. Élargir les frontières de la connaissance

Grâce à la vaste gamme de conventions et de collaborateurs de TECH, ce programme se penche sur le domaine le plus proche de chaque étudiant et leur offre une occasion exceptionnelle d'élargir leurs horizons. Ainsi, l'étudiant aura la possibilité d'accéder à des centres situés à différentes latitudes et de développer une connaissance holistique des besoins et des normes internationales.

“

*Vous serez en immersion totale  
dans le centre de votre choix”*

# 03

## Objectifs

L'objectif principal de cette Formation Pratique est que le diplômé comprenne le processus créatif, d'analyse et d'étude pour mener à bien tout type de projet de design. C'est pourquoi un accent particulier sera mis sur les stratégies de marché et leur application dans les processus de communication et de Marketing, ainsi que sur leur développement.

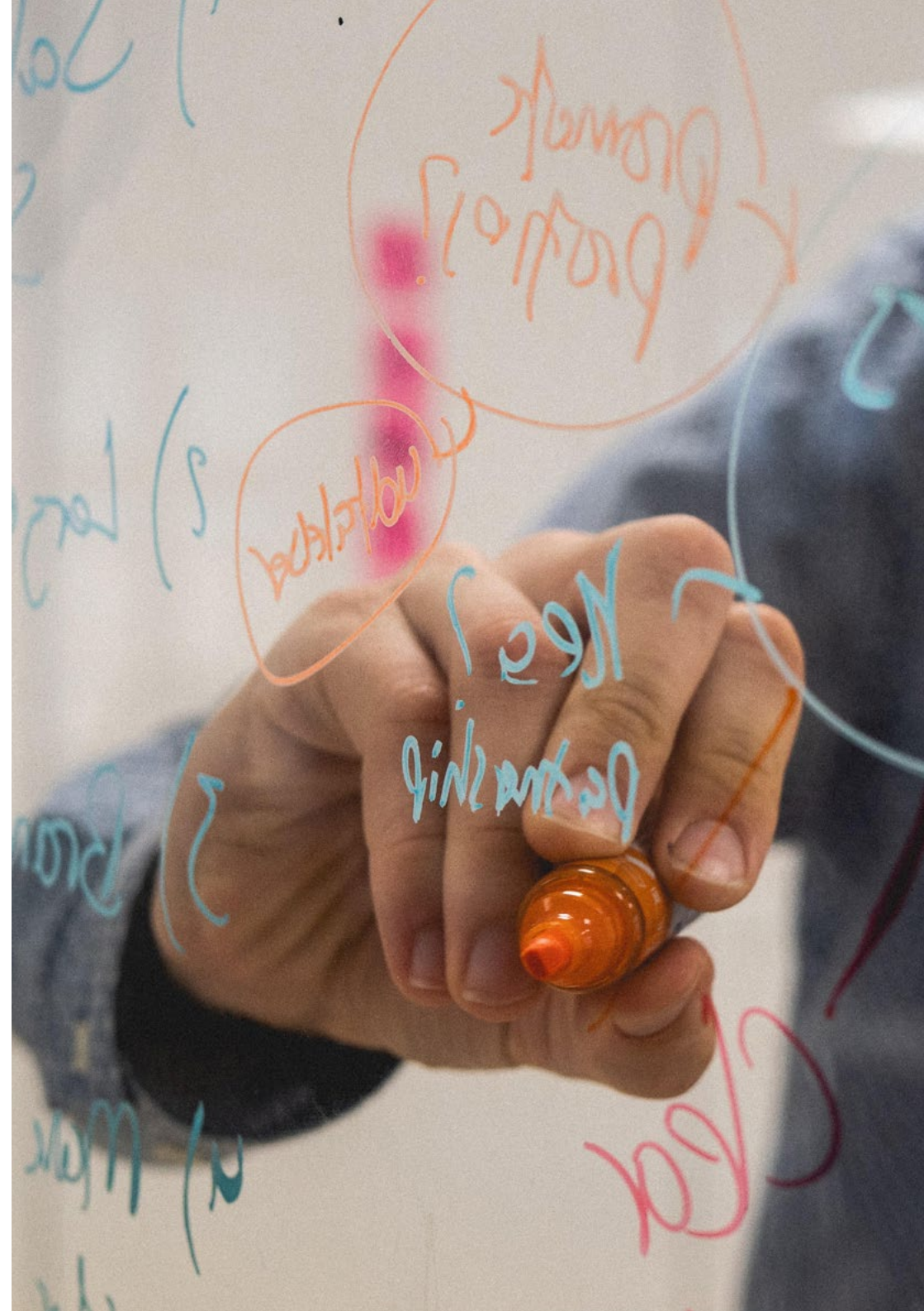


### Objectifs généraux

- Relier et corrélér les différents domaines de design, champs d'application et branches professionnelles
- Identifier les matériaux les plus appropriés dans chaque cas, dans le domaine du Design de Produits
- Gérer les références, les styles et les mouvements qui l'ont façonné depuis ses débuts jusqu'à aujourd'hui



*Grâce au stage intensif que vous offre cette opportunité académique, vous maîtriserez les dynamiques productives les plus complexes des entreprises de design"*







## Objectifs spécifiques

---

- ♦ Connaître les processus d'idéation, de créativité et d'expérimentation et savoir les appliquer aux projets
- ♦ Savoir synthétiser ses propres intérêts, par l'observation et l'esprit critique, en les traduisant en créations artistiques
- ♦ Maîtriser le vocabulaire, les méthodologies et le contenu théorique et pratique sur l'image numérique
- ♦ Maîtriser le vocabulaire, les méthodologies et le contenu théorique et pratique sur l'image vectorielle
- ♦ Comprendre le rôle central de la communication dans une époque historique définie par les paradigmes de la société de l'information et de la connaissance
- ♦ Comprendre les processus de communication dans toutes ses manifestations sociales (interpersonnelles, de groupe et médiatiques)
- ♦ Comprendre les domaines stratégiques qu'un responsable graphique doit gérer dans le processus de communication de l'identité graphique et visuelle des marques
- ♦ Atteindre un niveau suffisant de connaissances relatives aux objectifs et aux techniques spécifiques liés au domaine de production
- ♦ Analyser la production d'un point de vue stratégique
- ♦ Analyser et évaluer les matériaux utilisés en ingénierie sur la base de leurs propriétés
- ♦ Comprendre, analyser et évaluer les processus de corrosion et de dégradation des matériaux
- ♦ Évaluer et analyser les différentes techniques de contrôle non destructif des matériaux
- ♦ Reconnaître le cadre de la durabilité et le contexte environnemental
- ♦ Connaître les principaux instruments de l'analyse des incidences sur l'environnement
- ♦ Former les étudiants, par la pratique, à la compétence pour le développement professionnel de projets de conception d'emballages et d'étiquettes



*Vous ferez face à des situations complexes dans lesquelles vous devrez développer vos propres stratégies et grâce auxquelles vous évoluerez professionnellement"*

# 04

## Plan d'étude

Cette Formation Pratique en Design de Produits a été proposée par TECH dans le but que le diplômé puisse effectuer un stage de 3 semaines dans un centre prestigieux du secteur du design et du Marketing. Elle se déroulera du lundi au vendredi, avec des journées de 8 heures consécutives, en travaillant aux côtés de spécialistes qui vous accompagneront à tout moment et vous guideront pour que vous puissiez tirer le meilleur parti de cette expérience. Ce séjour vous permettra de participer activement aux projets de conception qui sont développés à ce moment-là dans l'entreprise, en appliquant les stratégies et les techniques les plus récentes et en manipulant les outils et le matériel les plus sophistiqués du secteur.

Dans cette proposition de formation entièrement pratique, les activités visent à développer et à améliorer les compétences nécessaires à la conception, à la planification et à la création de projets liés à différents types de produits, et sont orientées vers une formation spécifique pour l'exercice de l'activité avec une performance professionnelle élevée.

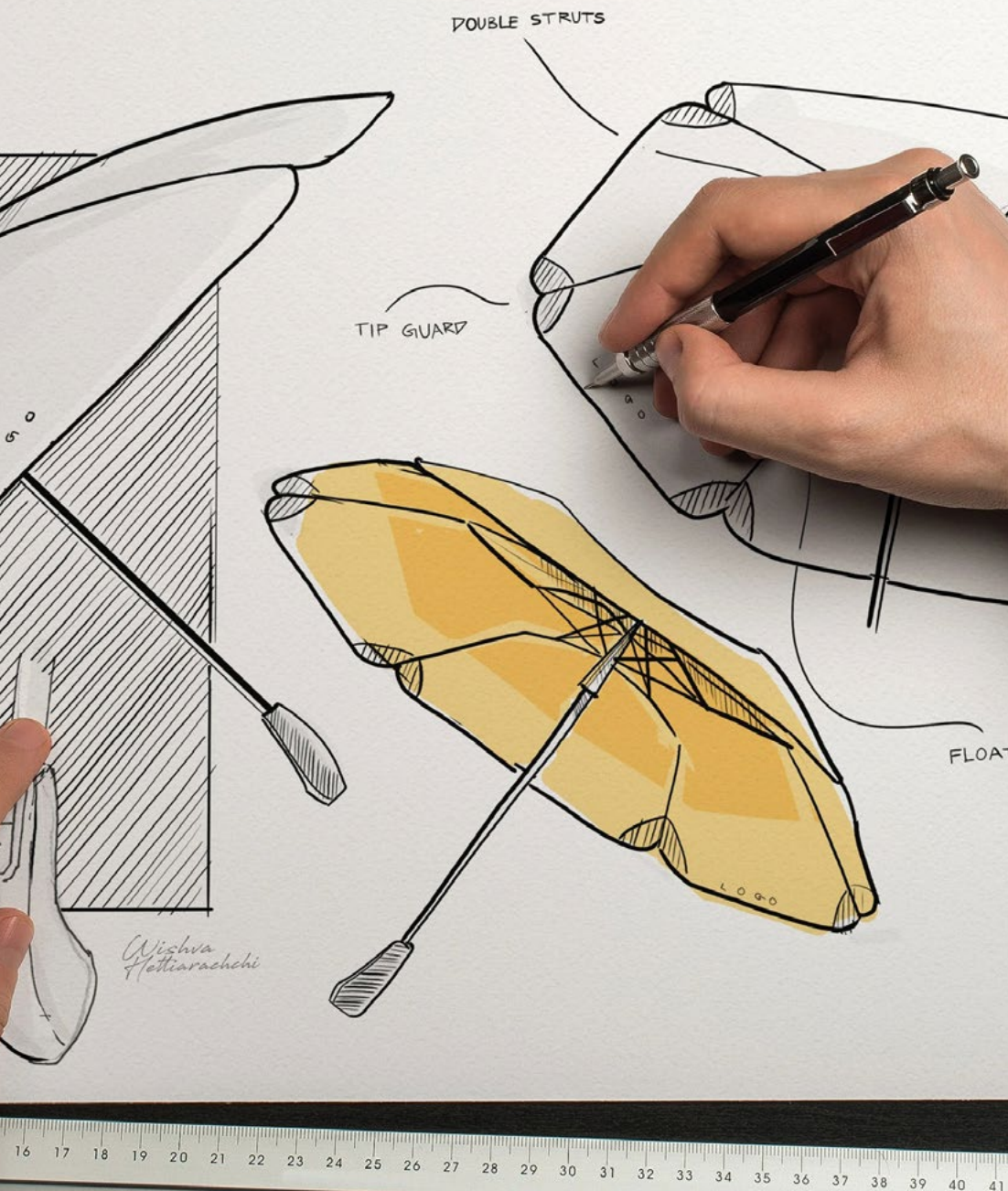
Il s'agit sans aucun doute d'une occasion unique d'acquérir des connaissances approfondies et spécialisées en travaillant dans une entreprise moderne et à l'avant-garde, caractérisée par sa qualité professionnelle et la garantie de succès de ses projets. En outre, il s'agira d'une expérience fondamentale qui aidera le diplômé à perfectionner ses compétences professionnelles et à compléter son CV par un élément distinctif qui le distinguera dans tout processus de sélection du personnel.

Votre stage dans l'entreprise vous permettra d'effectuer un nombre minimum d'activités de stage dans les services de design et de création, ainsi qu'en relation avec d'autres domaines du centre: Marketing, Branding, direction créative, développement opérationnel ou éco-design, ce qui vous permettra de mettre en pratique les procédures créatives les plus innovantes d'une manière globale.

L'enseignement pratique sera dispensé avec la participation active de l'étudiant, qui réalisera les activités et les procédures de chaque domaine de compétence (apprendre à apprendre et à faire), avec l'accompagnement et les conseils des enseignants et d'autres collègues formateurs qui facilitent le travail en équipe et l'intégration multidisciplinaire en tant que compétences transversales pour la pratique du design (apprendre à être et apprendre à être en relation).



*Inscrivez-vous à une institution qui peut vous offrir toutes ces possibilités, avec un programme académique innovant et une équipe humaine capable de vous accompagner au maximum"*



Les procédures décrites ci-dessous constitueront la base de la partie pratique de la formation et leur mise en œuvre sera fonction de la disponibilité et de la charge de travail du centre, les activités proposées étant les suivantes:

Module	Activité pratique
Design pour la fabrication produit	Concevoir des produits en tenant compte de tous les processus de fabrication par lesquels ils doivent passer
	Appliquer une méthodologie spécifique d'ingénierie robuste pour prévoir les défaillances possibles dans la conception du produit
	Développer un projet de conception de produit en tenant compte du Packaging de celui-ci
Technologies numériques pour le Design de Produits	Produire des images vectorielles avancées, des images d'objets et des images en couleur
	Créer une image bitmap appropriée à l'aide d'outils numériques
	Mettre en page et exporter notre travail en tenant compte du processus d'impression
Matériaux pour le Design de Produits et leur utilisation durable	Utiliser des matériaux métalliques, polymères, céramiques ou composites pour le design de produits
	Effectuer des essais non destructifs pour évaluer les propriétés et la durabilité des produits
	Appliquer des facteurs de sécurité tels que le feu, la rupture ou d'autres risques dans le processus de création du produit
	Utiliser des méthodologies et des techniques d'éco-design pour créer des produits respectueux de l'environnement
Marketing et Image de l'Entreprise dans le Design de Produits	Concevoir des produits pour projeter l'image de l'entreprise et l'identité de la marque
	Appliquer les techniques de marketing stratégique et opérationnel de l'entreprise
	Développer la segmentation du produit afin de réaliser un design en fonction de celle-ci

# 05

## Où puis-je effectuer mon Stage Pratique?

Pour la sélection des centres où se déroulent les stages, TECH établit des critères de qualité très exigeants. Par conséquent, les entreprises qui satisfont à ces critères garantissent au diplômé une formation de qualité, à laquelle il pourra participer activement et non en tant que simple spectateur, en travaillant côte à côte avec des professionnels du secteur de la conception ayant une carrière vaste et étendue et en apprenant de leur expérience et de leurs stratégies de réussite.



*L'expérience des pairs que vous rencontrerez au cours de la formation vous permettra d'acquérir une expérience unique et d'apprendre les compétences nécessaires pour réussir dans le secteur du design"*





L'étudiant pourra suivre cette formation dans les centres suivants:



### Piensamarketing

Pays: Argentine  
Ville: Río Negro

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

Agence de communication et de  
marketing social et numérique

**Formations pratiques connexes:**

- Création et Esprit d'Entreprise en Entreprise Numérique
- MBA Marketing Digital

# 06

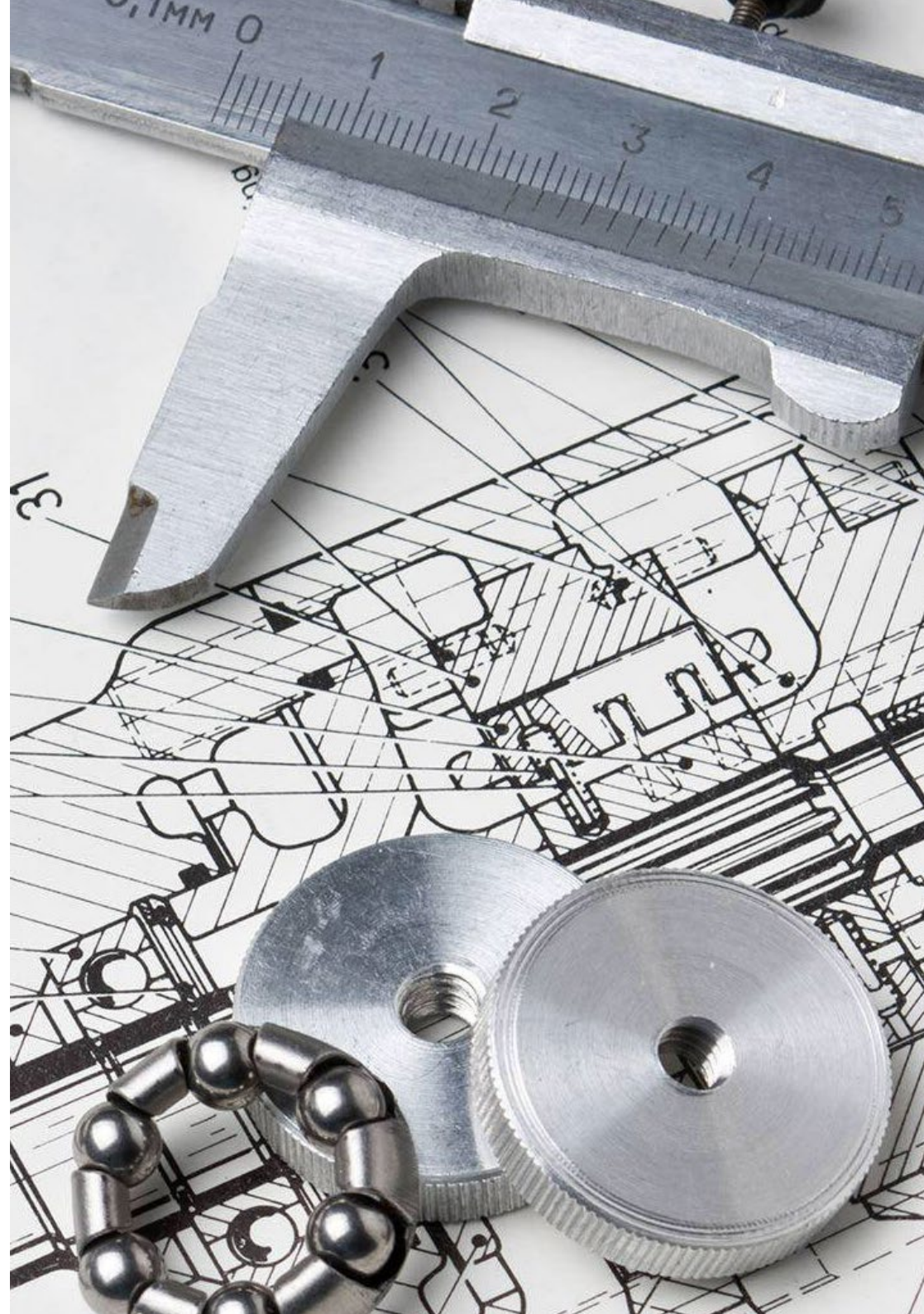
## Conditions générales

### Assurance responsabilité civile

La principale préoccupation de cette institution est de garantir la sécurité des stagiaires et des autres collaborateurs nécessaires aux processus de formation pratique dans l'entreprise. Parmi les mesures destinées à atteindre cet objectif figure la réponse à tout incident pouvant survenir au cours de la formation d'apprentissage.

Pour ce faire, cette université s'engage à souscrire une assurance Responsabilité Civile pour couvrir toute éventualité pouvant survenir pendant le séjour au centre de stage.

Cette police d'assurance couvrant la Responsabilité Civile des stagiaires doit être complète et doit être souscrite avant le début de la période de Formation Pratique. Ainsi, le professionnel n'aura pas à s'inquiéter en cas de situation imprévue, et sera couvert toute la période de la formation pratique dans le centre.



## Conditions générales de la Formation pratique

Les conditions générales de la convention de stage pour le programme sont les suivantes:

**1. TUTEUR:** Pendant la Formation Pratique, l'étudiant se verra attribuer deux tuteurs qui l'accompagneront tout au long du processus, en résolvant tous les doutes et toutes les questions qui peuvent se poser. D'une part, il y aura un tuteur professionnel appartenant au centre de placement qui aura pour mission de guider et de soutenir l'étudiant à tout moment. D'autre part, un tuteur académique sera également assigné à l'étudiant, et aura pour mission de coordonner et d'aider l'étudiant tout au long du processus, en résolvant ses doutes et en lui facilitant tout ce dont il peut avoir besoin. De cette manière, le professionnel sera accompagné à tout moment et pourra consulter les doutes qui pourraient surgir, tant sur le plan pratique que sur le plan académique.

**2. DURÉE:** Le programme de formation pratique se déroulera sur trois semaines continues, réparties en journées de 8 heures, cinq jours par semaine. Les jours de présence et l'emploi du temps relèvent de la responsabilité du centre, qui en informe dûment et préalablement le professionnel, et suffisamment à l'avance pour faciliter son organisation.

**3. ABSENCE:** En cas de non présentation à la date de début de la Formation Pratique, l'étudiant perdra le droit au stage sans possibilité de remboursement ou de changement de dates. Une absence de plus de deux jours au stage, sans raison médicale justifiée, entraînera l'annulation du stage et, par conséquent, la résiliation automatique de la formation. Tout problème survenant au cours du séjour doit être signalé d'urgence au tuteur académique.

**4. CERTIFICATION:** l'étudiant qui réussit la Formation Pratique recevra un certificat accréditant le séjour dans le centre en question.

**5. RELATION DE TRAVAIL:** La formation pratique ne constitue pas une relation de travail de quelque nature que ce soit.

**6. ÉTUDES PRÉALABLES:** Certains centres peuvent exiger un certificat d'études préalables pour effectuer la Formation Pratique. Dans ce cas, il sera nécessaire de le présenter au département de formations pratiques de TECH afin de confirmer l'affectation du centre choisi.

**7. NON INCLUS:** La Formation Pratique ne comprend aucun élément non décrit dans les présentes conditions. Par conséquent, il ne comprend pas l'hébergement, le transport vers la ville où le stage a lieu, les visas ou tout autre avantage non décrit.

Toutefois, les étudiants peuvent consulter leur tuteur académique en cas de doutes ou de recommandations à cet égard. Ce dernier lui fournira toutes les informations nécessaires pour faciliter les démarches.

# 07 Diplôme

Ce Diplôme de **Formation Pratique en Design de Produits** contient le programme le plus complet et le plus actuel du marché professionnel et académique.

À l'issue des épreuves, l'étudiant recevra par courrier\*, avec accusé de réception, le Certificat de **Formation Pratique** correspondant délivré par TECH.

Le Certificat délivré par TECH mentionne la note obtenue lors des évaluations.

Diplôme: **Formation Pratique en Design de Produits**

Durée: **3 semaines**

Modalité: **du lundi au vendredi, journées de 8 heures continues**

N° d'heures officielles: **120 h. de Formation Professionnelle**

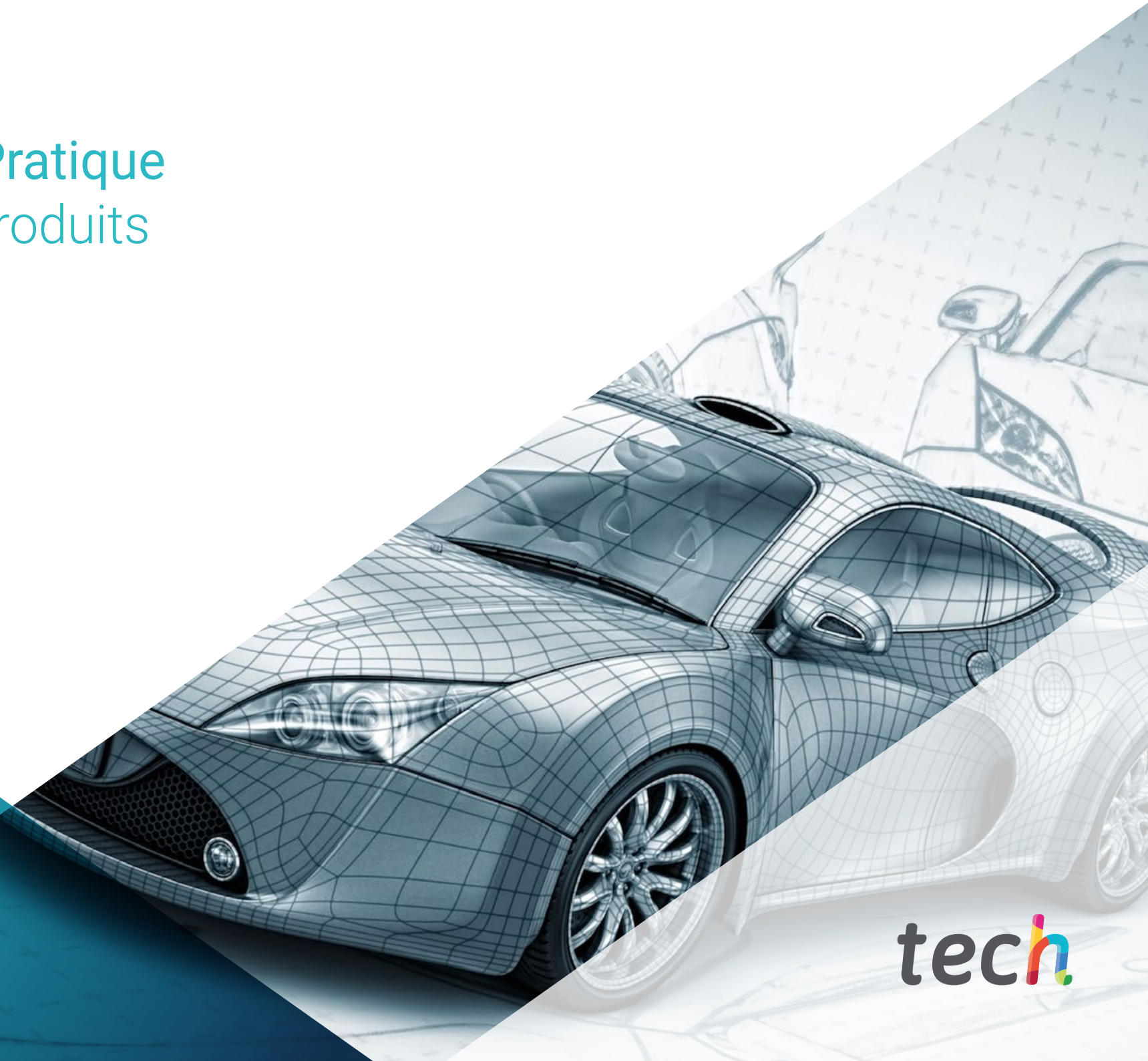




**tech**

Formation Pratique  
Design de Produits

# Formation Pratique Design de Produits



tech