

Certificat

Éco-conception : Matériaux de Conception de Packaging





tech université
technologique

Certificat

 co-conception : Matériaux de Conception de Packaging

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 semaines
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Horaire:   votre rythme
- » Examens: en ligne

Accès au site web: www.techtitute.com/fr/design/cours/eco-conception-materiaux-conception-packaging

Sommaire

01

Présentation

page 4

02

Objectifs

page 8

03

Direction de la formation

page 12

04

Structure et contenu

page 18

05

Méthodologie

page 22

06

Diplôme

page 30

01

Présentation

La durabilité est l'une des nouvelles habitudes de consommation qui contribuent à améliorer la planète et l'environnement dans son ensemble. La durabilité est présente dès la conception et dans tous les processus de fabrication, jusqu'à l'implication du consommateur dans la réduction et le recyclage des *Packaging*. Par conséquent, il existe une demande croissante de professionnels qui comprennent les techniques et les outils nécessaires à sa mise en œuvre. C'est pourquoi nous avons créé un programme de mise à jour avec un contenu exclusif pour apprendre tout sur l'éco-conception et les matériaux pour la conception de *Packaging* 100% en ligne et à travers la méthodologie la plus innovante dans l'environnement universitaire actuel.



“

Vous développerez les compétences créatives nécessaires pour évoluer dans le domaine de l'Eco-conception”

Face à la nouvelle demande de mettre en œuvre des matériaux plus durables pour la planète et d'encourager les consommateurs à recycler, l'industrie a augmenté l'éco-conception de ses emballages. L'utilisation de matériaux recyclés et biodégradables est en augmentation, tout comme l'image qui le démontre.

Aujourd'hui, la personne en charge de la conception des *Packaging* doit étudier ces techniques de sensibilisation à la consommation d'emballages et le processus par lequel l'emballage d'un produit peut être conçu à partir de la maxime : moins c'est plus et de la perspective de l'économie circulaire.

Approfondir non seulement les concepts de *Packaging* durable et de recyclage, mais aussi approfondir toutes les possibilités qu'offrent les nouveaux matériaux, depuis l'utilisation du carton et du papier, jusqu'à ceux d'origine naturelle et biodégradables, pour concevoir la seconde vie des emballages consommés quotidiennement.

Ce Certificat permettra au professionnel de gérer les décisions de conception orientées vers la seconde vie de l'emballage, de prendre conscience de l'utilisation du plastique et de la nécessité de réduire l'empreinte carbone afin de préserver l'environnement, d'optimiser le processus de conception du *Packaging* et de devenir des designers conscients, entre autres aspects qui seront développés au cours de l'évolution de la formation.

Tout cela, en seulement 6 semaines, à travers une méthodologie innovante d'étude totalement en ligne, basée sur le *Relearning* qui permet au professionnel une formation continue et efficace en se connectant à un dispositif de votre choix, où que vous soyez. Avec l'accompagnement de professionnels experts qui vous aideront à atteindre les objectifs de leur professionnalisation.

Ce **Certificat en Éco-conception : Matériaux de Conception de Packaging** contient le programme académique le plus complet et le plus actuel du marché. Les principales caractéristiques sont les suivantes:

- ◆ Le développement d'études de cas présentées par des experts en design, Marketing et communication.
- ◆ Les contenus graphiques, schématiques et éminemment pratiques avec lesquels ils sont conçus fournissent des informations scientifiques et sanitaires essentielles à la pratique professionnelle
- ◆ Exercices pratiques permettant de réaliser le processus d'auto-évaluation afin d'améliorer l'apprentissage
- ◆ Il met l'accent sur les méthodologies innovantes
- ◆ Cours théoriques, questions à l'expert, forums de discussion sur des sujets controversés et travail de réflexion individuel
- ◆ Il est possible d'accéder aux contenus depuis tout appareil fixe ou portable doté d'une connexion à internet



*Développez-vous
professionnellement dans le
domaine de l'Eco-conception
avec ce Certificat 100% en ligne"*

“

TECH Université Technologique vous offre le moyen le plus pratique et le plus sûr de devenir un professionnel. Inscrivez-vous dès maintenant et profitez de tous ses avantages”

Le corps enseignant du programme englobe des spécialistes réputés dans le domaine et qui apportent à ce programme l'expérience de leur travail, ainsi que des spécialistes reconnus dans de grandes sociétés et des universités prestigieuses.

Grâce à son contenu multimédia développé avec les dernières technologies éducatives, les spécialistes bénéficieront d'un apprentissage situé et contextuel, ainsi, ils se formeront dans un environnement simulé qui leur permettra d'apprendre en immersion et de s'entraîner dans des situations réelles.

La conception de ce programme est axée sur l'Apprentissage par les Problèmes, grâce auquel le professionnel doit essayer de résoudre les différentes situations de la pratique professionnelle qui se présentent tout au long du programme académique. Pour ce faire, l'étudiant sera assisté d'un innovant système de vidéos interactives, créé par des experts reconnus.

Maîtrisez les techniques du Packaging à partir de matériaux d'origine naturelle, compostables et biodégradables.

Apprenez tout sur la durabilité, le nouveau moteur du design.



02 Objectifs

L'objectif principal de ce Certificat en Eco-conception : Matériaux de Conception de Packaging, a pour but de fournir aux professionnels les dernières connaissances et techniques dans ce domaine, afin qu'ils puissent les intégrer immédiatement dans leur travail. Vous pourrez connaître des progrès rapides grâce aux nombreuses solutions avancées que vous pourrez proposer à vos clients ou employeurs dans le développement d'idées créatives et fonctionnelles.



“

Vous souhaitez vous spécialiser en Ecopackaging? Ce Certificat est pour vous. Inscrivez-vous et obtenez votre diplôme en 6 semaines”



Objectifs généraux

- ◆ Maîtriser les outils de Conception de *Packaging* et d'illustration numérique grâce à l'utilisation d'Adobe Illustrator.
- ◆ Création d'une identité visuelle conceptuelle, expérimentale et/ou commerciale adaptée à tous types de produits
- ◆ Gérer un projet de *Packaging* complet et un portfolio personnalisé.
- ◆ Assimiler la chaîne de valeur du produit de manière intégrale : de sa conception à l'ouverture de l'emballage à domicile ou à la vente en magasin
- ◆ Générer des stratégies de *Branding* et de marketing grâce à l'utilisation du *Big Data* et à une évaluation continue.
- ◆ Concevoir toutes les structures de *Packaging* avec une connaissance avancée de leurs matériaux et de leurs applications dans la vie réelle.
- ◆ Manipuler le *Ecopackaging* et les matériaux impliqués dans la conception de l'emballage des produits
- ◆ Appliquer le design de *Packaging* des produits de grande consommation aux cosmétiques, aux bijoux ou aux produits gastronomiques et au marché du *Packaging* de luxe.





Objectifs spécifiques

- ◆ Approfondir la compréhension du fonctionnement de l'économie circulaire en relation avec la conception de *Packaging*
- ◆ Maîtriser les matériaux biodégradables et le processus de recyclage
- ◆ Gérer les décisions de conception en mettant l'accent sur la seconde vie de l'emballage
- ◆ Sensibiliser à l'utilisation du plastique et à la nécessité de réduire l'empreinte carbone afin de préserver l'environnement
- ◆ Optimiser le processus de design de *Packaging* en devenant des designers conscients.

“

Comprendre La durabilité intégrée à l'ensemble du processus d'emballage, de la conception au recyclage”

03

Direction de la formation

Afin de garantir le bon déroulement du processus d'apprentissage, TECH a sélectionné un corps enseignant de haut niveau composé d'experts professionnels en communication, en arts visuels et en marketing, qui transmettront toutes leurs connaissances et leur expérience par le biais de méthodes innovantes afin que l'étudiant apprenne efficacement les sujets d'étude et parvienne à les intégrer parallèlement à sa performance professionnelle.





“

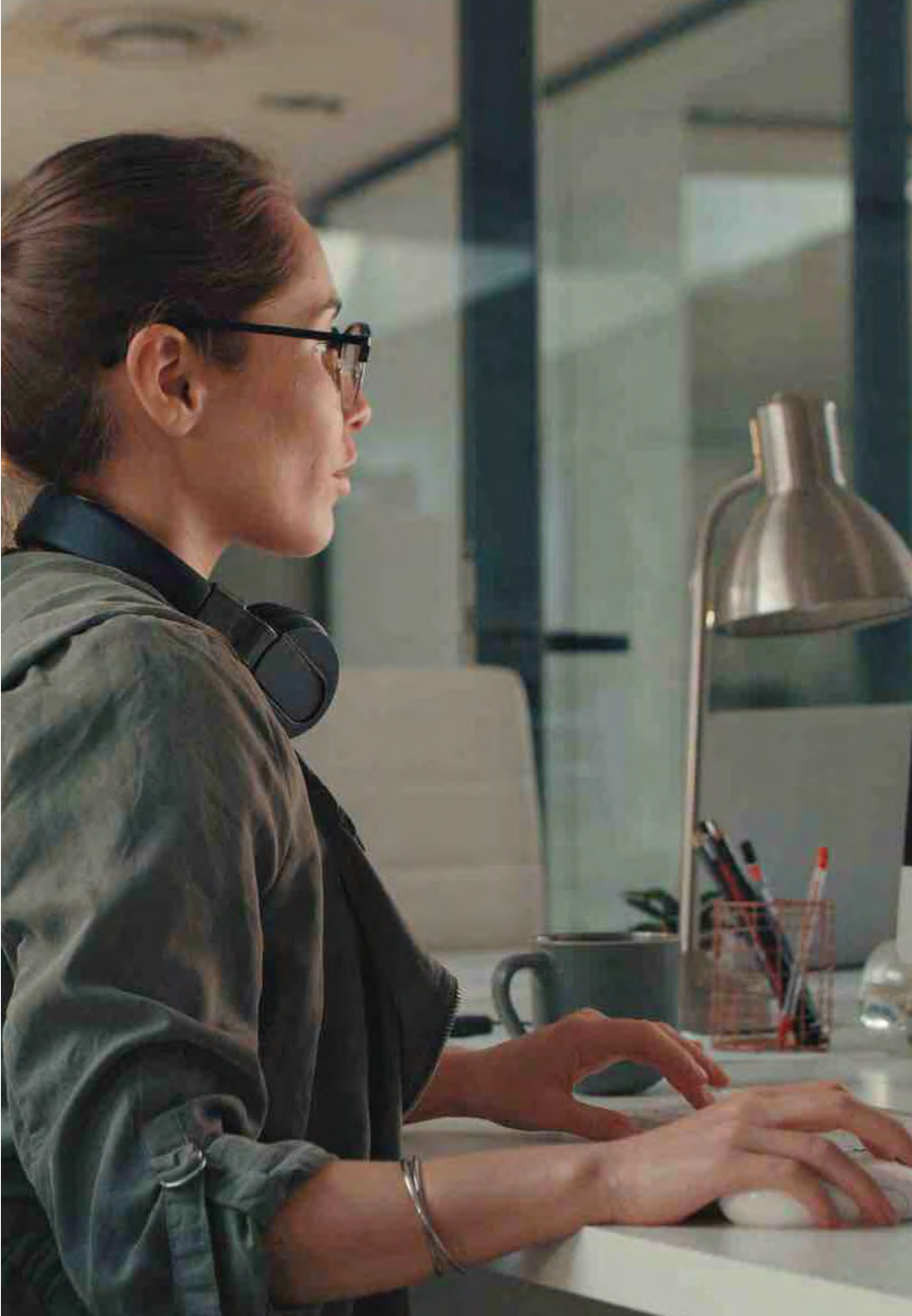
Des conférenciers experts ayant une grande expérience dirigent ce Certificat”

Direction



Dr García Barriga, María

- ♦ Doctorat en Design et Données Marketing
- ♦ Communicatrice à RTVE
- ♦ Communicatrice à Telemadrid
- ♦ Conférencière Universitaire
- ♦ Auteure de Le modèle de l'éternité : création d'une identité en spirale pour l'automatisation des tendances de la mode
- ♦ Campagnes de Communication, Marketing et Social. Patrimoine Artistique - Marketing Numérique
- ♦ Rédactrice en chef. Chroma Press
- ♦ Chargée de Compte en Marketing et Médias Sociaux. Servicecom
- ♦ Rédactrice de contenu Web. Premium Difusion, Journal XXIème siècle et Magazine Of Managers
- ♦ Doctorat, Design et Marketing Data. Université Polytechnique de Madrid
- ♦ Licence en Sciences de l'Information, Communication, Marketing et Publicité. Université Complutense de Madrid
- ♦ Diplôme de troisième cycle en Marketing et Communication dans les entreprises de Mode et de Luxe Université Complutense de Madrid
- ♦ Certificat en Analyse de Données et Créativité avec Python en Chine
- ♦ MBA Fashion Business School, l'École de Commerce de la Mode de l'Université de Navarre.



Professeurs

Dr Gárgoles Saes, Paula

- ◆ Docteur, Chercheuse et Consultante, Spécialiste de la Mode, de la Communication et du Développement Durable
- ◆ Professeure de Recherche à l'École de Communication et Responsable de l'Académie de Communication d'Entreprise à l'Université Panaméricaine de Mexico.
- ◆ Consultante en Communication et Durabilité à l'Ethical Fashion Space, Mexico City
- ◆ Journaliste de Mode à l'agence Europa Press et au Magazine Numérique Asmoda
- ◆ Spécialiste de la Mode au Fashion Institute of Technology de New York et au Future Concept Lab de Milan.
- ◆ Département de communication du diplôme de communication et de gestion de la mode du Centre Universitaire Villanueva et de l'ISEM Fashion Business School
- ◆ Doctorat Cum Laude en créativité appliquée de l'Université de Navarre avec la thèse "Modèle de réputation pour l'industrie de la mode".
- ◆ Licence en Journalisme. Université Complutense de Madrid
- ◆ Executive Fashion MBA de l'ISEM Fashion Business School

04

Structure et contenu

Ce diplôme a été conçu pour le professionnel d'aujourd'hui qui travaille dans le monde du design et qui souhaite se concentrer sur le secteur du *Packaging*, avec un programme d'études spécialisé dans l'Éco-conception : Matériaux pour la Conception de Packaging, pour la maîtrise des techniques, des outils, au développement des compétences avec la mise en œuvre dans différents secteurs du marché de manière efficace. Grâce aux exercices pratiques et au contenu interactif qui rendent l'expérience utilisateur beaucoup plus agile, disponible dès le premier jour pour le téléchargement ou la consultation à partir du campus virtuel moderne de TECH.





“

Un large éventail de contenus sélectionnés par des experts sera disponible dès le premier jour pour être visionné et téléchargé depuis n'importe quel appareil"

Module 1. Eco-conception : matériaux pour la conception de *Packaging*

- 1.1. La durabilité : un nouveau moteur pour le design
 - 1.1.1. Les trois dimensions de la durabilité : sociale, environnementale et économique
 - 1.1.2. La durabilité au sein du modèle d'entreprise
 - 1.1.3. La durabilité intégrée à l'ensemble du processus de *Packaging*: de la conception au recyclage 3.1.2.
- 1.2. L'économie circulaire dans le *Packaging*
 - 1.2.1. La circularité dans les environnements esthétiques
 - 1.2.2. L'application de l'économie circulaire dans le *Packaging*
 - 1.2.3. Les défis de l'économie circulaire dans le *Packaging*
- 1.3. Conception le *Packaging* durables
 - 1.3.1. Objectifs du design durable
 - 1.3.2. Difficultés du design durable
 - 1.3.3. Défis du design durable
- 1.4. Matériaux durables
 - 1.4.1. *Packaging* fabriqué avec des matériaux d'origine naturelle
 - 1.4.2. *Packaging* fabriqués à partir de matériaux compostables
 - 1.4.3. *Packaging* fabriqués avec des matériaux biodégradables
- 1.5. L'utilisation du plastique
 - 1.5.1. Les effets du plastique dans le monde
 - 1.5.2. Alternatives au plastique
 - 1.5.3. Plastique recyclé
- 1.6. Procédés de fabrication durables
 - 1.6.1. Processus durables dans la dimension sociale
 - 1.6.2. Processus durables dans la dimension environnementale
 - 1.6.3. Processus durables dans la dimension économique et de gouvernance





- 1.7. Recyclage
 - 1.7.1. Matériaux recyclés
 - 1.7.2. Processus de recyclage
 - 1.7.3. Le prix du recyclage dans le *Packaging*
- 1.8. Conception de *Packaging* pour le recyclage et la réutilisation
 - 1.8.1. La seconde vie des *Packaging*
 - 1.8.2. Concevoir pour le recyclage
 - 1.8.3. Concevoir pour la réutilisation
- 1.9. Optimisation et polyvalence des *Packaging*
 - 1.9.1. Quand moins est plus dans le *Packaging*
 - 1.9.2. Comment réduire les *packaging* sans perdre la valeur de la marque
 - 1.9.3. Quand peut-on éliminer le *Packaging* sans perdre la valeur de la marque
- 1.10. Comment sensibiliser les consommateurs aux *Packaging*?
 - 1.10.1. Éducation
 - 1.10.2. Sensibilisation
 - 1.10.3. Impliquer le consommateur dans le processus de *Packaging*

“ *Inscrivez-vous maintenant et réalisez votre formation dans un domaine aussi spécifique que l'Éco-emballage et démarquez-vous avec de nouvelles compétences dans votre environnement de travail* ”

05

Méthodologie

Ce programme de formation offre une manière différente d'apprendre. Notre méthodologie est développée à travers un mode d'apprentissage cyclique: **le Relearning**.

Ce système d'enseignement est utilisé, par exemple, dans les écoles de médecine les plus prestigieuses du monde et a été considéré comme l'un des plus efficaces par des publications de premier plan telles que le **New England Journal of Medicine**.



“

Découvrez Relearning, un système qui renonce à l'apprentissage linéaire conventionnel pour vous emmener à travers des systèmes d'enseignement cycliques: une façon d'apprendre qui s'est avérée extrêmement efficace, en particulier dans les matières qui exigent la mémorisation”

Étude de Cas pour mettre en contexte tout le contenu

Notre programme offre une méthode révolutionnaire de développement des compétences et des connaissances. Notre objectif est de renforcer les compétences dans un contexte changeant, compétitif et hautement exigeant.

“

Avec TECH, vous pouvez expérimenter une manière d'apprendre qui ébranle les fondations des universités traditionnelles du monde entier”



Vous bénéficierez d'un système d'apprentissage basé sur la répétition, avec un enseignement naturel et progressif sur l'ensemble du cursus.



L'étudiant apprendra, par des activités collaboratives et des cas réels, à résoudre des situations complexes dans des environnements commerciaux réels.

Une méthode d'apprentissage innovante et différente

Cette formation TECH est un programme d'enseignement intensif, créé de toutes pièces, qui propose les défis et les décisions les plus exigeants dans ce domaine, tant au niveau national qu'international. Grâce à cette méthodologie, l'épanouissement personnel et professionnel est stimulé, faisant ainsi un pas décisif vers la réussite. La méthode des cas, technique qui constitue la base de ce contenu, permet de suivre la réalité économique, sociale et professionnelle la plus actuelle.

“ Notre programme vous prépare à relever de nouveaux défis dans des environnements incertains et à réussir votre carrière ”

La méthode des cas a été le système d'apprentissage le plus utilisé par les meilleures facultés du monde. Développée en 1912 pour que les étudiants en Droit n'apprennent pas seulement le droit sur la base d'un contenu théorique, la méthode des cas consiste à leur présenter des situations réelles complexes afin qu'ils prennent des décisions éclairées et des jugements de valeur sur la manière de les résoudre. En 1924, elle a été établie comme méthode d'enseignement standard à Harvard.

Dans une situation donnée, que doit faire un professionnel? C'est la question à laquelle nous sommes confrontés dans la méthode des cas, une méthode d'apprentissage orientée vers l'action. Tout au long du programme, les étudiants seront confrontés à de multiples cas réels. Ils devront intégrer toutes leurs connaissances, faire des recherches, argumenter et défendre leurs idées et leurs décisions.

Relearning Methodology

TECH combine efficacement la méthodologie des études de cas avec un système d'apprentissage 100% en ligne basé sur la répétition, qui associe 8 éléments didactiques différents dans chaque leçon.

Nous enrichissons l'Étude de Cas avec la meilleure méthode d'enseignement 100% en ligne: le Relearning.

*En 2019, nous avons obtenu
les meilleurs résultats
d'apprentissage de toutes les
universités en ligne du monde.*

À TECH, vous apprendrez avec une méthodologie de pointe conçue pour former les managers du futur. Cette méthode, à la pointe de la pédagogie mondiale, est appelée Relearning.

Notre université est la seule université autorisée à utiliser cette méthode qui a fait ses preuves. En 2019, nous avons réussi à améliorer les niveaux de satisfaction globale de nos étudiants (qualité de l'enseignement, qualité des supports, structure des cours, objectifs...) par rapport aux indicateurs de la meilleure université en ligne.



Dans notre programme, l'apprentissage n'est pas un processus linéaire, mais se déroule en spirale (apprendre, désapprendre, oublier et réapprendre). Par conséquent, chacun de ces éléments est combiné de manière concentrique. Cette méthodologie a permis de former plus de 650.000 diplômés universitaires avec un succès sans précédent dans des domaines aussi divers que la biochimie, la génétique, la chirurgie, le droit international, les compétences en gestion, les sciences du sport, la philosophie, le droit, l'ingénierie, le journalisme, l'histoire, les marchés financiers et les instruments. Tout cela dans un environnement très exigeant, avec un corps étudiant universitaire au profil socio-économique élevé et dont l'âge moyen est de 43,5 ans.

Le Relearning vous permettra d'apprendre avec moins d'efforts et plus de performance, en vous impliquant davantage dans votre formation, en développant un esprit critique, en défendant des arguments et en contrastant des opinions: une équation directe vers le succès.

À partir des dernières preuves scientifiques dans le domaine des neurosciences, non seulement nous savons comment organiser les informations, les idées, les images et les souvenirs, mais nous savons aussi que le lieu et le contexte dans lesquels nous avons appris quelque chose sont fondamentaux pour notre capacité à nous en souvenir et à le stocker dans l'hippocampe, pour le conserver dans notre mémoire à long terme.

De cette manière, et dans ce que l'on appelle Neurocognitive context-dependent e-learning, les différents éléments de notre programme sont reliés au contexte dans lequel le participant développe sa pratique professionnelle.



Ce programme offre le support matériel pédagogique, soigneusement préparé pour les professionnels:



Support d'étude

Tous les contenus didactiques sont créés par les spécialistes qui enseigneront le cours, spécifiquement pour le cours, afin que le développement didactique soit vraiment spécifique et concret.

Ces contenus sont ensuite appliqués au format audiovisuel, pour créer la méthode de travail TECH en ligne. Tout cela, avec les dernières techniques qui offrent des pièces de haute qualité dans chacun des matériaux qui sont mis à la disposition de l'étudiant.



Cours magistraux

Il existe de nombreux faits scientifiques prouvant l'utilité de l'observation par un tiers expert.

La méthode "Learning from an Expert" permet au professionnel de renforcer ses connaissances ainsi que sa mémoire, puis lui permet d'avoir davantage confiance en lui concernant la prise de décisions difficiles.



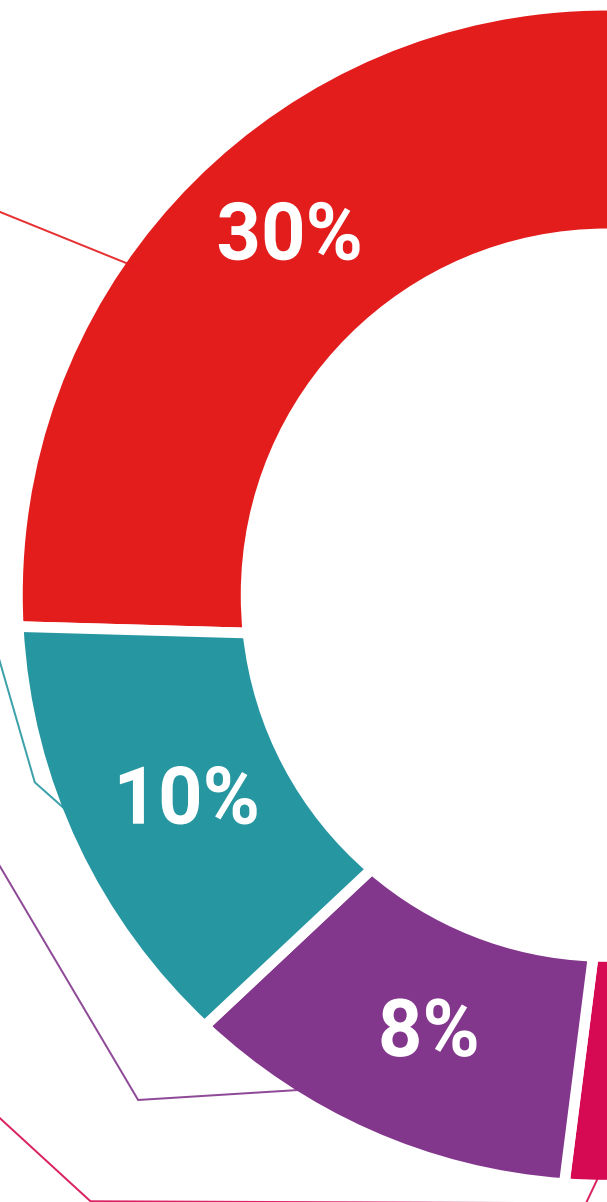
Pratiques en compétences et aptitudes

Les étudiants réaliseront des activités visant à développer des compétences et des aptitudes spécifiques dans chaque domaine. Des activités pratiques et dynamiques pour acquérir et développer les compétences et aptitudes qu'un spécialiste doit développer dans le cadre de la mondialisation dans laquelle nous vivons.



Lectures complémentaires

Articles récents, documents de consensus et directives internationales, entre autres. Dans la bibliothèque virtuelle de TECH, l'étudiant aura accès à tout ce dont il a besoin pour compléter sa formation.





Case studies

Ils réaliseront une sélection des meilleures études de cas choisies spécifiquement pour ce diplôme. Des cas présentés, analysés et tutorés par les meilleurs spécialistes de la scène internationale.



Résumés interactifs

L'équipe TECH présente les contenus de manière attrayante et dynamique dans des pilules multimédia comprenant des audios, des vidéos, des images, des diagrammes et des cartes conceptuelles afin de renforcer les connaissances. Ce système éducatif unique pour la présentation de contenu multimédia a été récompensé par Microsoft en tant que "European Success Story".



Testing & Retesting

Les connaissances de l'étudiant sont périodiquement évaluées et réévaluées tout au long du programme, par le biais d'activités et d'exercices d'évaluation et d'auto-évaluation, afin que l'étudiant puisse vérifier comment il atteint ses objectifs.



06 Diplôme

Le Certificat en Eco-conception : Matériaux de Conception de Packaging vous garantit, en plus de la formation la plus rigoureuse et la plus actuelle, l'accès à un diplôme universitaire de Certificat délivré par TECH Université Technologique.



“

*Terminez ce programme avec succès
et recevez votre diplôme sans avoir
à vous soucier des déplacements ou
des formalités administratives”*

Ce **Certificat en Eco-conception : Matériaux de Conception de Packaging** contient le programme le plus complet et le plus à jour du marché.

Après avoir réussi l'évaluation, l'étudiant recevra par courrier postal* avec accusé de réception son correspondant diplôme de Certificat délivré par **TECH Université Technologique**.

Le diplôme délivré par **TECH Université Technologique** indiquera la note obtenue lors du Certificat, et répond aux exigences communément demandées par les bourses d'emploi, les concours et les commissions d'évaluation des carrières professionnelles.

Diplôme : **Certificat en Eco-conception : Matériaux de Conception de Packaging**

N°. Heures Officielles : **150 h.**



future
santé confiance personnes
éducation information tuteurs
garantie accréditation enseignement
institutions technologie apprentissage
communauté engagement
service personnalisé innovation
connaissance présent qualité
en ligne format
développement institutions
classe virtuelle langues

tech université
technologique

Certificat

Éco-conception : Matériaux
de Conception de Packaging

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 semaines
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

Certificat

Ecodesign : Matériaux pour
Design de Packaging

