



# Certificat Huiles dans la Conception de Saveurs

» Modalité: en ligne

» Durée: 6 semaines

» Qualification: TECH Université Technologique

» Intensité: 16h/semaine

» Horaire: à votre rythme

» Examens: en ligne

Accès au site web: www.techtitute.com/fr/ecole-de-commerce/cours/huiles-conception-saveurs

# Sommaire

03 02 Objectifs Pourquoi étudier à TECH? Pourquoi notre programme? Accueil page 14 page 4 page 6 page 10 80 05 06 Direction de la formation Profil de nos étudiants Méthodologie Structure et contenu page 18 page 24 page 32 page 36 Bénéfices pour votre Diplôme Impact sur votre carrière entreprise page 40 page 44 page 48

# 01 Accueil

Les graisses sont des nutriments fondamentaux dans l'alimentation d'une personne, jouant un rôle important dans la cuisson et la dégustation des aliments. Lorsqu'ils sont consommés, ils génèrent une sensation agréable en bouche, grâce à leur capacité à se disperser dans un film subtil et lisse qui favorise le développement de certaines Saveurs. En ce sens, le groupe "essentiel" a été ajouté aux Huiles traditionnelles, qui contiennent l'essence d'une plante ou d'un dérivé, permettant une infinité de combinaisons lors de l'élaboration d'une nouvelle expérience gustative. Ce programme contient tous les éléments clés pour comprendre comment l'incorporation de ces éléments peut changer complètement la perception d'un plat, en atteignant un niveau de compétence chez l'étudiant qui le placera parmi les meilleures références en matière de conception de Saveurs.









# tech 08 | Pourquoi étudier à TECH?

# À TECH Université Technologique



#### **Innovation**

L'université offre un modèle d'apprentissage en ligne qui combine les dernières technologies éducatives avec la plus grande rigueur pédagogique. Une méthode unique, mondialement reconnue, qui vous procurera les clés afin d'être en mesure d'évoluer dans un monde en constante mutation, où l'innovation doit être le principale défi de tout entrepreneur.

"Microsoft Europe Success Story" pour avoir intégré dans nos programmes l'innovant système de multi-vidéos interactives.



## Les plus hautes exigences

Les critères d'admission pour TECH ne sont pas économiques. Il ne faut pas faire un grand investissement pour étudier dans cette université. Cependant, pour obtenir un diplôme de TECH, les limites de l'intelligence et des capacités de l'étudiant seront testées. Les normes académiques de cette institution sont très élevées...

95%

des étudiants de TECH finalisent leurs études avec succès



# Networking

Des professionnels de tous les pays collaborent avec TECH, ce qui vous permettra de créer un vaste réseau de contacts qui vous sera particulièrement utile pour votre avenir.

+100.000

+200

dirigeants formés chaque année

nationalités différentes



### **Empowerment**

L'étudiant évoluera aux côtés des meilleures entreprises et des professionnels de grand prestige et de grande influence. TECH a développé des alliances stratégiques et un précieux réseau de contacts avec les principaux acteurs économiques des 7 continents.

+500

accords de collaboration avec les meilleures entreprises



#### **Talents**

Ce programme est une proposition unique visant à faire ressortir le talent de l'étudiant dans le domaine des affaires. C'est l'occasion de faire connaître leurs préoccupations et leur vision de l'entreprise.

TECH aide les étudiants à montrer leur talent au monde entier à la fin de ce programme.



#### **Contexte Multiculturel**

Les étudiants qui étudient à TECH bénéficieront d'une expérience unique. Vous étudierez dans un contexte multiculturel. Grâce à un programme à vision globale, vous découvrirez différentes manières de travailler dans différentes parties du monde. Vous serez ainsi en mesure de sélectionner ce qui convient le mieux à votre idée d'entreprise.

Nous comptons plus de 200 nationalités différentes parmi nos étudiants.



# B

## Apprenez auprès des meilleurs

L'équipe d'enseignants de TECH explique en classe ce qui les a conduits au succès dans leurs entreprises, en travaillant dans un contexte réel, vivant et dynamique. Des enseignants qui s'engagent pleinement à offrir une spécialisation de qualité permettant aux étudiants de progresser dans leur carrière et de se distinguer dans le monde des affaires.

Des professeurs de 20 nationalités différentes.



À TECH, vous aurez accès aux études de cas les plus rigoureuses et les plus récentes du monde académique"

# Pourquoi étudier à TECH? | 09 tech

TECH recherche l'excellence et, à cette fin, elle possède une série de caractéristiques qui en font une université unique:



#### **Analyse**

TECH explore le côté critique de l'apprenant, sa capacité à remettre les choses en question, ses aptitudes à résoudre les problèmes et ses compétences interpersonnelles.



## Excellence académique

TECH offre aux étudiants la meilleure méthodologie d'apprentissage en ligne. L'université combine la méthode Relearning (la méthode d'apprentissage de troisième cycle la plus reconnue au niveau international) avec l'Étude de cas. Un équilibre difficile entre tradition et avant-garde, dans le cadre d'un itinéraire académique des plus exigeants.



#### Économie d'échelle

TECH est la plus grande université en ligne du monde. Elle possède un portefeuille de plus de 10.000 diplômes de troisième cycle. Et dans la nouvelle économie, **volume + technologie = prix de rupture**. Ainsi, les études ne sont pas aussi coûteuses que dans une autre université.





# tech 12 | Pourquoi notre programme?

Ce programme offrira une multitude d'avantages professionnels et personnels, dont les suivants:



#### Donner un élan définitif à la carrière de l'étudiant

En étudiant à TECH, les étudiants seront en mesure de prendre en main leur avenir et de développer tout leur potentiel. À l'issue de ce programme, vous acquerrez les compétences nécessaires pour apporter un changement positif à votre carrière en peu de temps.

70% des participants à cette spécialisation réalisent un changement positif dans leur carrière en moins de 2 ans.



# Vous développerez une vision stratégique et globale de l'entreprise

TECH offre une vision approfondie de la gestion générale pour comprendre comment chaque décision affecte les différents domaines fonctionnels de l'entreprise.

Notre vision globale de l'entreprise améliorera votre vision stratégique.



# Consolider les étudiants en gestion supérieure des affaires

Étudier à TECH, c'est ouvrir les portes d'un panorama professionnel de grande importance pour que les étudiants puissent se positionner comme des managers de haut niveau, avec une vision large de l'environnement international.

Vous travaillerez sur plus de 100 cas réels de cadres supérieurs.



# Vous assumerez de nouvelles responsabilités

Au cours du programme, les dernières tendances, évolutions et stratégies sont présentées, afin que les étudiants puissent mener à bien leur travail professionnel dans un environnement en mutation.

À l'issue de cette formation, 45% des stagiaires sont promus en interne.



# Vous aurez accès à un important réseau de contacts

TECH met ses étudiants en réseau afin de maximiser les opportunités. Des étudiants ayant les mêmes préoccupations et le désir de se développer. Ainsi, ils peuvent partager des partenaires, des clients ou des fournisseurs.

Vous trouverez un réseau de contact essentiel à votre développement professionnel.



# Développer des projets d'entreprise de manière rigoureuse

Les étudiants acquerront une vision stratégique approfondie qui les aidera à élaborer leur propre projet, en tenant compte des différents domaines de l'entreprise.

20% de nos étudiants développent leur propre idée entrepreneuriale.



# Améliorer les soft skills et les compétences de gestion

TECH aide les étudiants à appliquer et à développer les connaissances acquises et à améliorer leurs compétences interpersonnelles pour devenir des leaders qui font la différence.

Améliorez vos compétences en communication ainsi que dans le domaine du leadership pour booster votre carrière professionnelle.



## Vous ferez partie d'une communauté exclusive

L'étudiant fera partie d'une communauté de managers d'élite, de grandes entreprises, d'institutions renommées et de professeurs qualifiés issus des universités les plus prestigieuses du monde: la communauté TECH Université de Technologie.

Nous vous donnons la possibilité de vous spécialiser auprès d'une équipe de professeurs de renommée internationale.





# tech 16 | Objectifs

TECH fait sien les objectifs de ses étudiants. Ils travaillent ensemble pour les atteindre.

Le Certificat en Huiles dans la Conception de Saveurs formera l'élève à:



Définir et classer les saveurs



Identifier les matières premières d'origine naturelle utilisées comme composants d'arômes



Fournir aux participants une vue d'ensemble de la chimie des Saveurs et de ses relations sensorielles







Découvrez les techniques applicables à la purification et à l'amélioration des matières premières naturelles utilisées comme composants de saveur



Définir les différences entre les Huiles essentielles des fruits, légumes et épices, des plantes aromatiques et des profils animaux



Identifier les bons véhicules pour les saveurs en cuisine





# tech 20 | Structure et contenu

## Programme d'études

Il est bien connu que les graisses sont hydrophobes, c'est-à-dire qu'elles ne se mélangent pas à l'eau, mais cela ne les empêche pas d'être utilisées pour accompagner certains aliments riches en cet élément. Les Huiles légères génèrent une sensation agréable au palais, grâce à leur capacité à se disperser et à former un film subtil et doux qui favorise certaines saveurs.

En ce sens, les Huiles essentielles s'appuient sur ce principe pour proliférer sur le marché, étant préparées dans de nombreux foyers ou achetées dans les supermarchés. Pour cette raison, connaître le processus d'extraction correct de la matière première est fondamental pour les spécialistes de la Conception de Saveurs.

Dans cette optique, il existe un besoin indéniable d'experts capables de déterminer et de créer de nouveaux mélanges d'Huiles aromatiques pour rehausser les Saveurs des aliments, ce qui, à long terme, peut contribuer à générer une réponse positive à certaines combinaisons.

Ce Certificat a lieu sur 6 semaines et consiste en 1 module:

Module 1.

Huiles



# Où, quand et comment se déroule la formation?

TECH offre la possibilité de développer ce programme de manière totalement en ligne. Pendant les 6 semaines de la formation, les étudiant pourront accéder à tous les contenus à tout moment, ce qui leur permettra d'auto gérer leur temps d'étude.

Une expérience éducative unique, clé et décisive pour stimuler votre développement professionnel.

# tech 22 | Structure et contenu

| Module 1. Huiles         |      |   |      |                                |      |  |
|--------------------------|------|---|------|--------------------------------|------|--|
| 1.1. Huiles essentielles | 1.2. | Rectification des huiles<br>essentielles transformées | 1.3. | Extraits et colorants liquides | 1.4. | Extraits solides                                     |
| 1.5. Exsudats            | 1.6. | Bétons  | 1.7. | Absolus                        | 1.8. | Concentré et dissous<br>et des jus de fruits dissous |



Spécialisez-vous dans le meilleur nrogramme en ligne sur les Huiles programme en ligne sur les Huiles dans la Conception de Saveurs sur le marché de l'éducation"







# tech 26 | Méthodologie

# TECH Business School utilise l'Étude de Cas pour contextualiser tout le contenu.

traditionnelles du monde entier"

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.





Notre programme vous prépare à relever les défis commerciaux dans des environnements incertains et à faire réussir votre entreprise.



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

## Une méthode d'apprentissage innovante et différente

Ce programme TECH est un parcours de formation intensif, créé de toutes pièces pour offrir aux managers des défis et des décisions commerciales au plus haut niveau, 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 commerciale la plus actuelle.



Vous apprendrez, par le biais d'activités collaboratives et de cas réels, la résolution de situations complexes dans des environnements professionnels réels"

La méthode des cas est le système d'apprentissage le plus utilisé dans les meilleures écoles de commerce du monde depuis qu'elles existent. 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.

# tech 28 | Méthodologie

## 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 différents éléments didactiques dans chaque leçon.

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

Notre système en ligne vous permettra d'organiser votre temps et votre rythme d'apprentissage, en l'adaptant à votre emploi du temps. Vous pourrez accéder aux contenus depuis n'importe quel appareil fixe ou mobile doté d'une connexion Internet.

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 école de commerce est la seule école autorisée à employer cette méthode fructueuse. 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.



# Méthodologie | 29 **tech**

Dans notre programme, l'apprentissage n'est pas un processus linéaire, mais se déroule en spirale (apprendre, désapprendre, oublier et réapprendre). C'est pourquoi nous combinons chacun de ces éléments 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 spécialisation, en développant un esprit critique, en défendant des arguments et en contrastant les opinions: une équation directe vers le succès.

D'après les 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.



## Stages en compétences de gestion

Ceux-ci mèneront des activités visant à développer des compétences de gestion spécifiques dans chaque domaine thématique. Pratiques et dynamiques pour acquérir et développer les compétences et les capacités dont un cadre supérieur a besoin dans le contexte de la mondialisation dans lequel 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.





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 direction d'entreprise sur 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 évaluées et réévaluées périodiquement tout au long du programme, par des activités et des exercices d'évaluation et d'autoévaluation, afin que l'étudiant puisse vérifier comment il atteint ses objectifs.





30%





# tech 34 | Profil de nos étudiants

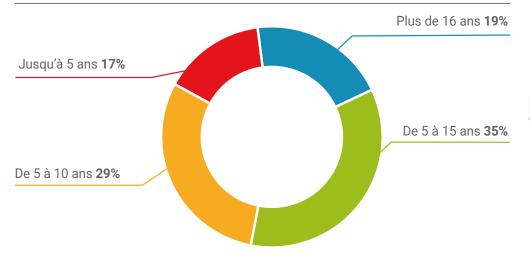
# Moyenne d'âge

Entre **35** et **45** ans

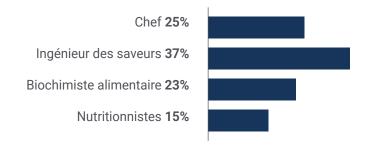
### **Formation**

Ingénierie des Saveurs 50%
Sciences Alimentaires 14%
Biochimie des Aliments 29%
Nutrition 7%

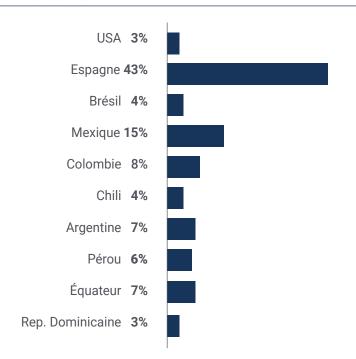
# Années d'expérience



# Profil académique



# Distribution géographique





# **Saray Contreras**

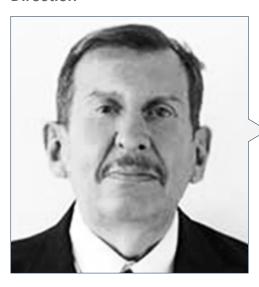
Chef spécialisée en cuisine moléculaire

"Avec ce Certificat TECH, j'ai découvert le pouvoir des huiles lorsqu'il s'agit de modifier les textures et les saveurs. Sans avoir à changer ma routine quotidienne, ce programme est devenu le tremplin dont j'avais besoin pour booster mon activité"





#### Direction



## M. Thuemme Canales, Juan José

- Responsable Technique d'ETADAR. Laboratoire de Conception d'Arômes de la société multinationale DEIMAN
- Il a 40 ans d'expérience en tant qu'aromaticien international senior à l'IFF de Mexique, ainsi qu'aux Pays-Bas et aux États-Unis
- Au cours de sa carrière, il a créé et développé des arômes pour les segments des produits laitiers, de la boulangerie, de la confiserie, des boissons et des produits salés
- Arômaticien Principal et Ingénieur Principal et Maître en biochimie de l'Institut Technologique e Superiores de Monterrey. Mexique
- Au cours de sa carrière, il a donné de nombreuses conférences sur la "Création et l'application d'arômes dans l'industrie alimentaire" à l'Université de Durango, la "Création de notes de pointe dans les arômes d'agrumes" au Symposium Frutech Citrus, la "Création d'arômes" à Mexico ou les "Arômes natifs" au Food Technology Summit & Expo 2015, entre autres.

## **Professeurs**

### M. Teutle Chávez, Juan Carlos

- Technicien de Laboratoire par TEC de Monterrey
- Assistant en Développement ETADAR by DEIMAN, Mexico City

#### M. Chávez Barrios, Meida

- Technicien de Laboratoire Chimique
- Assistant en Développement ETADAR by DEIMAN, Mexico City

### M. Vargas García, Jorge Luis

- Ingénieur Chimiste Industriel
- ◆ Flavourist en Développement ETADAR by DEIMAN, Mexico City
- Assistante de production esteres chez DEIMAN

#### Mme Peña García, Maribel

- Ingénieur Biochimiste
- Master en Andrologie
- Spécialiste de l'Alimentation
- ◆ Technologue d'Applications DEIMAN, Mexico City







## Êtes-vous prêt à faire le grand saut? Vous allez booster votre carrière professionnelle.

Le Certificat en Huiles dans la Conception de Saveurs de TECH est un programme intensif qui étudiants à relever à faire face aux défis et aux décisions des dans le domaine gastronomie. Son principal objectif est de favoriser votre épanouissement personnel et professionnel. Vous aidant à réussir.

Un programme de premier ordre, destiné aux étudiants en quête d'excellence.

Spécialisez-vous dans la Conception de Saveurs et ouvrez la porte à de nouvelles possibilités de carrière.

Si vous souhaitez atteindre l'excellence professionnelle, ce programme vous aidera à y parvenir.

## Le moment du changement

Pendant le programme, le **Pendant la première année Deux ans après 19%** 

## Type de changement

Promotion interne 44%

Changement d'entreprise 44%

Entrepreneuriat 12%

## Amélioration du salaire

La réalisation de ce programme se traduit par une augmentation de salaire de plus de **25,28%** pour nos stagiaires

Salaire précédent

38.047 €

Augmentation du salaire de

25,28%

Salaire suivant

47.668 €





## tech 46 | Bénéfices pour votre entreprise

Développer et retenir les talents dans les entreprises est le meilleur investissement à long terme.



# Accroître les talents et le capital intellectuel le capital intellectuel

Le professionnel apportera à l'entreprise de nouveaux concepts, stratégies et perspectives susceptibles d'entraîner des changements importants dans l'organisation.



## Conserver les cadres à haut potentiel et éviter la fuite des talents

Ce programme renforce le lien entre l'entreprise et le professionnel et ouvre de nouvelles perspectives d'évolution professionnelle au sein de l'entreprise.



## Former des agents du changement

Vous serez en mesure de prendre des décisions en période d'incertitude et de crise, en aidant l'organisation à surmonter les obstacles.



# Des possibilités accrues d'expansion internationale

Grâce à ce programme, l'entreprise se rapprochera des principaux marchés de l'économie mondiale.



## Bénéfices pour votre entreprise | 47 tech



## Développement de projets propres

Vous pourrez travailler sur un projet réel ou développer de nouveaux projets dans le domaine de la R&D ou du développement commercial de votre entreprise.



## Accroître la compétitivité

Ce programme permettra à nos étudiants d'acquérir les compétences nécessaires pour relever de nouveaux défis et pour faire progresser l'organisation.





## tech 50 | Diplôme

Le **Certificat en Huiles dans la Conception de Saveurs** 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 Huiles dans la Conception de Saveurs

N.º d'Heures Officielles: 150 h.



<sup>\*</sup>Si l'étudiant souhaite que son diplôme version papier possède l'Apostille de La Haye, TECH EDUCATION fera les démarches nécessaires pour son obtention moyennant un coût supplémentaire.



# Certificat Huiles dans la Conception de Saveurs

» Modalité: en ligne

» Durée: 6 semaines

» Qualification: TECH Université Technologique

» Intensité: 16h/semaine

» Horaire: à votre rythme

» Examens: en ligne

