

Certificat

Contrôle de Qualité et Efficacité des Produits Cosmétiques



tech université
technologique

Certificat

Contrôle de Qualité et Efficacité des Produits Cosmétiques

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

Accès aU site web: www.techtitute.com/fr/medecine/cours/controle-qualite-efficacite-produits-cosmetiques

Sommaire

01

Présentation

Page 4

02

Objectifs

Page 8

03

Direction de la formation

Page 12

04

Structure et contenu

Page 16

05

Méthodologie d'étude

Page 20

06

Diplôme

Page 30

01

Présentation

Le vaste domaine de la médecine, les professionnels qualifiés et les instruments chirurgicaux constamment mis à jour doivent disposer de médicaments très efficaces, de haute qualité et sûrs. Dans le domaine des cosmétiques, les contrôles auxquels sont soumis les produits sont exhaustifs et nécessitent des spécialistes qui maîtrisent les différentes procédures. Pour cette raison, ce programme vise à fournir aux professionnels de la santé des informations sur les changements réglementaires et les nouvelles mises à jour basées sur le processus de fabrication des produits cosmétiques, afin d'actualiser leurs connaissances. Le développement de ce programme se fera dans un format 100% en ligne, encadré par des experts et avec un accès simple au Campus Virtuel pour le praticien, ce qui permettra de combiner le programme avec les activités quotidiennes et en fonction de son emploi du temps.



“

Ce programme vous fournit les dernières mises à jour du secteur médical sur la fabrication des produits cosmétiques, vous permettant de connaître leurs composants et leur efficacité d'utilisation”

Le professionnel de la santé doit connaître les normes de production et de réglementation d'un produit médical dans un pays donné. Cependant, sur un plan scientifique, la qualité et la faisabilité du médicament en question sont plus importantes. Ainsi, le produit cosmétique doit être efficace et répondre en même temps à la qualité requise pour le développement du traitement.

Le professionnel de la santé doit donc mettre à jour ses connaissances et les intégrer dans sa pratique lorsqu'il identifie et catégorise les produits cosmétiques. C'est pourquoi, grâce à une mise à jour complète des informations et des postulats, vous serez en mesure d'identifier les différentes caractéristiques et les qualités de chaque cosmétique, en connaissant sa fonctionnalité, ses propriétés et ses conditions d'utilisation, et de diagnostiquer le meilleur produit pour chaque cas.

C'est un programme multidisciplinaire et immersif qui aidera le professionnel médical à se plonger dans les dernières actualisations concernant la production dans le contrôle et la qualité des produits, afin d'établir de manière catégorique l'efficacité de chacun d'entre eux pour leur utilisation ultérieure dans les affections dermatologiques.

Ce Certificat se caractérise par la mise à disposition pour le professionnel du meilleur contenu en ligne, 100% numérique. Cela comprend l'accès au Campus Virtuel et la possibilité de télécharger tous les contenus du programme pour les consulter gratuitement. Par ailleurs, l'étudiant n'aura pas d'horaires fixes, et pourra accéder au programme quand il le souhaite, depuis n'importe lequel des dispositifs dotés d'une connexion Internet.

Ce **Certificat en Contrôle de Qualité et Efficacité des Produits Cosmétiques** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actualisé du marché. Ses caractéristiques sont les suivantes:

- ◆ Le développement de cas pratiques présentés par des experts en Science des Cosmétiques et Technologie
- ◆ Les contenus graphiques, schématiques et éminemment pratiques de l'ouvrage fournissent des informations scientifiques et pratiques sur les disciplines 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
- ◆ Des cours théoriques, des questions à l'expert, des forums de discussion sur des sujets controversés et un travail de réflexion individuel
- ◆ Il est possible d'accéder aux contenus depuis tout appareil fixe ou portable doté d'une connexion à internet



Vous aurez à portée de main un programme 100% en ligne qui vous montrera les dernières mises à jour dans le secteur des cosmétiques pour le contrôle de la qualité et l'efficacité des produits"

“

Vous souhaitez mettre à jour vos connaissances sur le traitement adéquat des cosmétiques dans la pratique dermatologique? Suivez ce programme et accédez à un matériel pédagogique de qualité sur le sujet"

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.

Vous serez en mesure d'identifier les composants et les études de compatibilité qui font d'un produit cosmétique un outil efficace dans les traitements médicaux.

Ce Certificat vous permettra de maîtriser les normes de qualité et d'efficacité d'un produit cosmétique dans les traitements médicaux.



02 Objectifs

Le désir de rejoindre les rangs des meilleurs professionnels de la santé exige de disposer d'informations actualisées en permanence, et cette maxime s'applique à tous les principaux produits cosmétiques. TECH, dans son engagement envers le secteur médical, propose ce programme avec pour principal objectif d'enseigner aux étudiants les nouvelles mises à jour médicales dans le secteur de la dermatologie. En identifiant les contrôles de qualité et d'efficacité qui sont nécessaires à la production d'un produit cosmétique à partir de différents postulats et recherches.



“

L'objectif principal de TECH est de fournir des informations actualisées que vous pourrez analyser et appliquer dans vos processus et traitements médicaux"



Objectifs généraux

- ◆ Développer une vision globale du processus de fabrication d'un cosmétique, de l'idée initiale à son lancement sur le marché
- ◆ Analyser les processus qui se déroulent depuis la réception des matières premières jusqu'à leur distribution finale, ainsi que la mise en œuvre des bonnes pratiques de fabrication, le contrôle de la qualité et la validation des processus, et les différents traitements de purification de l'eau en tant que principale matière première utilisée dans la formulation des cosmétiques
- ◆ Examiner les matières premières utilisées pour le développement de nouveaux produits cosmétiques
- ◆ Établir les différentes manières de formuler les produits cosmétiques





Objectifs spécifiques

- ◆ Examiner les "contrôles de qualité"
- ◆ Analyser l'importance des BPF dans la traçabilité des produits
- ◆ Développer le processus de décharge du CPNP
- ◆ Réaliser l'évaluation de la sécurité
- ◆ Déterminer les études pour l'évaluation de la sécurité
- ◆ Déterminer les études pour la justification de l'efficacité



Si vous souhaitez découvrir en détail les dernières preuves scientifiques liées à la mise en œuvre des études de compatibilité avec la peau: alors, ce programme est parfait pour vous"

03

Direction de la formation

L'objectif principal de TECH dans la conception de ses programmes universitaires est la constitution d'un corps enseignant qualifié, qui assure la qualité et les normes rigoureuses du développement du programme. C'est pourquoi, pour ce Certificat, un groupe d'experts du secteur médical a été sélectionné pour guider les professionnels de la santé grâce à leurs connaissances. Par ailleurs, le corps enseignant est composé de spécialistes en activité, ce qui permet au médecin d'être en contact étroit avec les différentes situations qui se présentent.





“

TECH vous offre le meilleur programme en matière de Contrôle de Qualité et Efficacité des Produits Cosmétiques afin de mettre à jour vos connaissances pour traiter les maladies dermatologiques"

Direction



Dr Mourelle Mosqueira, María Lourdes

- » Chercheuse Spécialisée en Science Cosmétique
- » Directrice Technique de Balcare Cosmetics
- » Chercheuse dans le Groupe FA2 du Département de Physique Appliquée de l'Université de Vigo
- » Auteure de publications sur la Science Cosmétique
- » Chargée de Cours dans les programmes de premier et de deuxième cycle liés à la Science Cosmétique
- » Présidente de la Société ibéro-américaine de Thalassothérapie
- » Secrétaire de la Société Galicienne des Peloïdes Thermiques
- » Docteur en Physique Appliquées de l'Université de Vigo
- » Licence en Pharmacie de l'Université de Saint Jacques de Compostelle
- » Diplôme en Nutrition et Diététique de l'Université de Grenade

Professeurs

Mme Aguado Ruiz, Belén

- » Conseillère en Sécurité Cosmétique chez ABAR Cosmetics
- » Directrice Technique à Larrosa Laboratorios
- » Directrice du Département de Qualité à Gaher Química
- » Responsable de la Sécurité Cosmétique à LAB&CLIN ALLIANCE
- » Technicienne Experte en Cosmétique à Bellssan Healthcare
- » Master International en Toxicologie du Collège Officiel des Chimistes de Séville
- » Diplôme en Sciences Chimiques à l'Université de Alcalá



04

Structure et contenu

Ce Certificat a été conçu par TECH et son équipe pédagogique en tenant compte des dernières mises à jour du secteur médical dans le domaine des produits cosmétiques. Le développement de ce programme a également été conçu pour permettre aux professionnels de la santé d'étudier les nouvelles anomalies médicales qui surviennent dans le domaine des affections cutanées. De même, grâce aux données fournies et actualisées de ce programme, il sera possible d'identifier le contrôle de qualité correct à effectuer dans la production de cosmétiques.



“

Un programme que vous pourrez télécharger sur n'importe quel dispositif mobile et consulter quand vous le souhaitez”

Module 1. Contrôle de la qualité, efficacité et sécurité des cosmétiques

- 1.1. Contrôle de la qualité
 - 1.1.1. Stabilité - compatibilité
 - 1.1.2. Efficacité de l'agent de conservation
 - 1.1.3. Contrôle des processus
- 1.2. Article 19 du Règlement relatif aux Cosmétiques, sur la base des résultats des études
 - 1.2.1. Définitions ISO du produit à risque microbiologique
 - 1.2.2. Durée de conservation et calcul PDO
 - 1.2.3. Analyse de l'étiquetage
- 1.3. Bonnes pratiques de fabrication
 - 1.3.1. Procédures opératoires normalisées: fabrication et conditionnement
 - 1.3.2. Contrats avec des tiers
 - 1.3.3. Hygiène et formation du personnel sous contrat
- 1.4. Traçabilité
 - 1.4.1. Procédures opérationnelles standard: produits hors spécifications
 - 1.4.2. Cosmétovigilance
 - 1.4.3. Rappel de produits
- 1.5. Procédures d'enregistrement sur le portail européen
 - 1.5.1. Enregistrement de la personne responsable
 - 1.5.2. Enregistrement du produit cosmétique
 - 1.5.3. Formule-cadre
- 1.6. Rapport sur la sécurité des produits cosmétiques
 - 1.6.1. Annexe I du Règlement 1223/2009
 - 1.6.2. Dossier de produit
 - 1.6.3. Évaluation de la sécurité: profil toxicologique
- 1.7. Études de compatibilité avec la peau
 - 1.7.1. Études de compatibilité avec la peau, les yeux et les muqueuses
 - 1.7.2. Allégations d'étiquetage
 - 1.7.3. Études SPF



- 1.8. Études sur l'efficacité cosmétique
 - 1.8.1. Études d'efficacité
 - 1.8.2. In vitro - In vivo
 - 1.8.3. Ex vivo- In Silico
- 1.9. Analyse sensorielle
 - 1.9.1. Études d'analyse sensorielle
 - 1.9.2. Essais instrumentaux
 - 1.9.3. Questionnaires et critères d'évaluation
- 1.10. Règlement des demandes d'indemnisation
 - 1.10.1. Règlement 655/2013: critères communs
 - 1.10.2. *Guidelines*- Directives pour étayer les demandes
 - 1.10.3. Revendications pour l'étiquetage "sans"

“

C'est le moment de prendre une décision pour votre future. Miseriez-vous sur un programme qui s'engage pour vous et votre carrière?"



05

Méthodologie d'étude

TECH est la première université au monde à combiner la méthodologie des **case studies** avec **Relearning**, un système d'apprentissage 100% en ligne basé sur la répétition guidée.

Cette stratégie d'enseignement innovante est conçue pour offrir aux professionnels la possibilité d'actualiser leurs connaissances et de développer leurs compétences de manière intensive et rigoureuse. Un modèle d'apprentissage qui place l'étudiant au centre du processus académique et lui donne le rôle principal, en s'adaptant à ses besoins et en laissant de côté les méthodologies plus conventionnelles.



“

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

L'étudiant: la priorité de tous les programmes de TECH

Dans la méthodologie d'étude de TECH, l'étudiant est le protagoniste absolu. Les outils pédagogiques de chaque programme ont été sélectionnés en tenant compte des exigences de temps, de disponibilité et de rigueur académique que demandent les étudiants d'aujourd'hui et les emplois les plus compétitifs du marché.

Avec le modèle éducatif asynchrone de TECH, c'est l'étudiant qui choisit le temps qu'il consacre à l'étude, la manière dont il décide d'établir ses routines et tout cela dans le confort de l'appareil électronique de son choix. L'étudiant n'a pas besoin d'assister à des cours en direct, auxquels il ne peut souvent pas assister. Les activités d'apprentissage se dérouleront à votre convenance. Vous pouvez toujours décider quand et où étudier.

“

*À TECH, vous n'aurez PAS de cours en direct
(auxquelles vous ne pourrez jamais assister)”*



Les programmes d'études les plus complets au niveau international

TECH se caractérise par l'offre des itinéraires académiques les plus complets dans l'environnement universitaire. Cette exhaustivité est obtenue grâce à la création de programmes d'études qui couvrent non seulement les connaissances essentielles, mais aussi les dernières innovations dans chaque domaine.

Grâce à une mise à jour constante, ces programmes permettent aux étudiants de suivre les évolutions du marché et d'acquérir les compétences les plus appréciées par les employeurs. Ainsi, les diplômés de TECH reçoivent une préparation complète qui leur donne un avantage concurrentiel significatif pour progresser dans leur carrière.

De plus, ils peuvent le faire à partir de n'importe quel appareil, PC, tablette ou smartphone.

“

Le modèle de TECH est asynchrone, de sorte que vous pouvez étudier sur votre PC, votre tablette ou votre smartphone où vous voulez, quand vous voulez et aussi longtemps que vous le voulez”

Case studies ou Méthode des cas

La méthode des cas est le système d'apprentissage le plus utilisé par les meilleures écoles de commerce du monde. Développée en 1912 pour que les étudiants en Droit n'apprennent pas seulement le droit sur la base d'un contenu théorique, sa fonction était également de leur présenter des situations réelles et complexes. De cette manière, ils pouvaient prendre des décisions en connaissance de cause et porter des jugements de valeur sur la manière de les résoudre. Elle a été établie comme méthode d'enseignement standard à Harvard en 1924.

Avec ce modèle d'enseignement, ce sont les étudiants eux-mêmes qui construisent leurs compétences professionnelles grâce à des stratégies telles que *Learning by doing* ou le *Design Thinking*, utilisées par d'autres institutions renommées telles que Yale ou Stanford.

Cette méthode orientée vers l'action sera appliquée tout au long du parcours académique de l'étudiant avec TECH. Vous serez ainsi confronté à de multiples situations de la vie réelle et devrez intégrer des connaissances, faire des recherches, argumenter et défendre vos idées et vos décisions. Il s'agissait de répondre à la question de savoir comment ils agiraient lorsqu'ils seraient confrontés à des événements spécifiques complexes dans le cadre de leur travail quotidien.



Méthode Relearning

Chez TECH, les *case studies* sont complétées par la meilleure méthode d'enseignement 100% en ligne: le *Relearning*.

Cette méthode s'écarte des techniques d'enseignement traditionnelles pour placer l'apprenant au centre de l'équation, en lui fournissant le meilleur contenu sous différents formats. De cette façon, il est en mesure de revoir et de répéter les concepts clés de chaque matière et d'apprendre à les appliquer dans un environnement réel.

Dans le même ordre d'idées, et selon de multiples recherches scientifiques, la répétition est le meilleur moyen d'apprendre. C'est pourquoi TECH propose entre 8 et 16 répétitions de chaque concept clé au sein d'une même leçon, présentées d'une manière différente, afin de garantir que les connaissances sont pleinement intégrées au cours du processus d'étude.

Le Relearning vous permettra d'apprendre plus facilement et de manière plus productive tout en développant un esprit critique, en défendant des arguments et en contrastant des opinions: une équation directe vers le succès.



Un Campus Virtuel 100% en ligne avec les meilleures ressources didactiques

Pour appliquer efficacement sa méthodologie, TECH se concentre à fournir aux diplômés du matériel pédagogique sous différents formats: textes, vidéos interactives, illustrations et cartes de connaissances, entre autres. Tous ces supports sont conçus par des enseignants qualifiés qui axent leur travail sur la combinaison de cas réels avec la résolution de situations complexes par la simulation, l'étude de contextes appliqués à chaque carrière professionnelle et l'apprentissage basé sur la répétition, par le biais d'audios, de présentations, d'animations, d'images, etc.

Les dernières données scientifiques dans le domaine des Neurosciences soulignent l'importance de prendre en compte le lieu et le contexte d'accès au contenu avant d'entamer un nouveau processus d'apprentissage. La possibilité d'ajuster ces variables de manière personnalisée aide les gens à se souvenir et à stocker les connaissances dans l'hippocampe pour une rétention à long terme. Il s'agit d'un modèle intitulé *Neurocognitive context-dependent e-learning* qui est sciemment appliqué dans le cadre de ce diplôme universitaire.

D'autre part, toujours dans le but de favoriser au maximum les contacts entre mentors et mentorés, un large éventail de possibilités de communication est offert, en temps réel et en différé (messagerie interne, forums de discussion, service téléphonique, contact par courrier électronique avec le secrétariat technique, chat et vidéoconférence).

De même, ce Campus Virtuel très complet permettra aux étudiants TECH d'organiser leurs horaires d'études en fonction de leurs disponibilités personnelles ou de leurs obligations professionnelles. De cette manière, ils auront un contrôle global des contenus académiques et de leurs outils didactiques, mis en fonction de leur mise à jour professionnelle accélérée.



Le mode d'étude en ligne de ce programme vous permettra d'organiser votre temps et votre rythme d'apprentissage, en l'adaptant à votre emploi du temps”

L'efficacité de la méthode est justifiée par quatre acquis fondamentaux:

1. Les étudiants qui suivent cette méthode parviennent non seulement à assimiler les concepts, mais aussi à développer leur capacité mentale au moyen d'exercices pour évaluer des situations réelles et appliquer leurs connaissances.
2. L'apprentissage est solidement traduit en compétences pratiques ce qui permet à l'étudiant de mieux s'intégrer dans le monde réel.
3. L'assimilation des idées et des concepts est rendue plus facile et plus efficace, grâce à l'utilisation de situations issues de la réalité.
4. Le sentiment d'efficacité de l'effort investi devient un stimulus très important pour les étudiants, qui se traduit par un plus grand intérêt pour l'apprentissage et une augmentation du temps passé à travailler sur le cours.

La méthodologie universitaire la mieux évaluée par ses étudiants

Les résultats de ce modèle académique innovant sont visibles dans les niveaux de satisfaction générale des diplômés de TECH.

L'évaluation par les étudiants de la qualité de l'enseignement, de la qualité du matériel, de la structure et des objectifs des cours est excellente. Sans surprise, l'institution est devenue l'université la mieux évaluée par ses étudiants sur la plateforme d'évaluation Trustpilot, avec une note de 4,9 sur 5.

Accédez aux contenus de l'étude depuis n'importe quel appareil disposant d'une connexion Internet (ordinateur, tablette, smartphone) grâce au fait que TECH est à la pointe de la technologie et de l'enseignement.

Vous pourrez apprendre grâce aux avantages offerts par les environnements d'apprentissage simulés et à l'approche de l'apprentissage par observation: le Learning from an expert.



Ainsi, le meilleur matériel pédagogique, minutieusement préparé, sera disponible dans le cadre de ce programme:



Matériel didactique

Tous les contenus didactiques sont créés par les spécialistes qui enseignent les cours. Ils ont été conçus en exclusivité pour le programme afin que le développement didactique soit vraiment spécifique et concret.

Ces contenus sont ensuite appliqués au format audiovisuel afin de mettre en place notre mode de travail en ligne, avec les dernières techniques qui nous permettent de vous offrir une grande qualité dans chacune des pièces que nous mettrons à votre service.



Pratique des aptitudes et des compétences

Vous effectuerez des activités visant à développer des compétences et des aptitudes spécifiques dans chaque domaine. Pratiques et dynamiques permettant d'acquérir et de développer les compétences et les capacités qu'un spécialiste doit acquérir dans le cadre de la mondialisation dans laquelle nous vivons.



Résumés interactifs

Nous présentons les contenus de manière attrayante et dynamique dans des dossiers multimédias qui incluent de l'audio, des vidéos, des images, des diagrammes et des cartes conceptuelles afin de consolider les connaissances.

Ce système éducatif unique de présentation de contenu multimédia a été récompensé par Microsoft en tant que «European Success Story».



Lectures complémentaires

Articles récents, documents de consensus, guides internationaux, etc... Dans notre bibliothèque virtuelle, vous aurez accès à tout ce dont vous avez besoin pour compléter votre formation.





Case Studies

Vous réaliserez une sélection des meilleures *case studies* dans le domaine. Des cas présentés, analysés et encadrés par les meilleurs spécialistes internationaux.



Testing & Retesting

Nous évaluons et réévaluons périodiquement vos connaissances tout au long du programme. Nous le faisons sur 3 des 4 niveaux de la Pyramide de Miller.



Cours magistraux

Il existe des preuves scientifiques de 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.



Guides d'action rapide

TECH propose les contenus les plus pertinents du programme sous forme de fiches de travail ou de guides d'action rapide. Un moyen synthétique, pratique et efficace pour vous permettre de progresser dans votre apprentissage.



06 Diplôme

Le Certificat en Contrôle de Qualité et Efficacité des Produits Cosmétiques garantit, outre la formation la plus rigoureuse et la plus actualisée, l'accès à un diplôme 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 Contrôle de Qualité et Efficacité des Produits Cosmétiques** contient le programme scientifique le plus complet et actualisé du marché.

Après avoir passé l'évaluation, l'étudiant recevra par courrier* avec accusé de réception son diplôme de **Certificat** délivrée 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 Contrôle de Qualité et Efficacité des Produits Cosmétiques**

Modalité: **en ligne**

Durée: **6 semaines**



*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.

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

tech université
technologique

Certificat

Contrôle de Qualité
et Efficacité des
Produits Cosmétiques

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

Certificat

Contrôle de Qualité et Efficacité des Produits Cosmétiques

