

Certificat

Microbiote de la Peau





tech université
technologique

Certificat

Microbiote de la Peau

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 semaines
- » Diplôme: TECH Université Technologique
- » Temps estimé: 16h/semaine
- » Horaires:   votre rythme
- » Examens: en ligne

Accès au site web: www.techtitute.com/fr/pharmacie/cours/microbiote-peau

Accueil

01

Présentation

page 4

02

Objectifs

page 8

03

Direction de la formation

page 12

04

Structure et contenu

page 22

05

Méthodologie

page 26

06

Diplôme

page 34

01

Présentation

La peau constitue une puissante barrière protectrice contre les agents extérieurs tels que les bactéries, les virus et autres micro-organismes pathogènes. Mais cet organe est exposé à diverses maladies qui sont plus susceptibles de survenir si le Microbiote cutané entre en Dysbiose. C'est pourquoi les professionnels spécialisés dans ces microbes sont extrêmement importants, et TECH a préparé la formation parfaite. Le pharmacien analysera en détail la physiologie de la peau, les facteurs qui régulent la flotte bactérienne ou l'influence de l'utilisation de probiotiques dans la prévention et le traitement des maladies de la peau. De plus, vous aurez un accès illimité à un vaste catalogue de ressources sur le Microbiote cutané dans un format 100 % en ligne.





“

Devenez un pharmacien à jour dans les stratégies de modulation du Microbiote de la Peau demandées par de plus en plus de patients”

Les micro-organismes cutanés sont essentiels à la santé et à l'équilibre de la peau, car ils contribuent à maintenir une barrière cutanée forte et saine.

Ils ont également la capacité d'empêcher la colonisation de bactéries pathogènes et de réguler la réponse immunitaire de la peau.

Il y a donc un besoin croissant d'experts en Microbiote cutané pour conseiller les patients sur les meilleures stratégies pour le moduler, et ce Certificat est l'opportunité académique parfaite. Dans une perspective pharmaceutique, l'étudiant étudiera les facteurs qui régulent le type de flore bactérienne de la peau, notamment les glandes sudoripares, les glandes sébacées et la desquamation. Les éléments susceptibles d'altérer l'écologie cutanée et son Microbiote seront également abordés. Un condensé de connaissances avancées qui lancera sans aucun doute la carrière pharmaceutique du diplômé.

Le cours est 100% en ligne et l'étudiant bénéficiera de l'expérience précieuse d'experts prestigieux en microbiologie et en dermatologie, qui ont apporté les clés de leur réussite professionnelle au contenu du diplôme. Tout cela et plus encore plus, en seulement 150 heures et avec la seule condition d'un appareil doté d'une connexion à internet.

Ce **Certificat en Microbiote de la Peau** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché. Les principales caractéristiques sont les suivantes:

- ♦ Les développements de cas pratiques présentés par des experts en Microbiote de la Peau
- ♦ 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 des méthodologies innovantes
- ♦ Les cours théoriques, questions à l'expert, forums de discussion sur des sujets controversés et le travail de réflexion individuel
- ♦ La possibilité d'accéder aux contenus depuis n'importe quel appareil fixe ou portable doté d'une connexion internet



Saisissez l'occasion de vous mettre à jour depuis chez vous ou n'importe où en maîtrisant le système immunitaire cutané tel un expert"

“

Déterminez en seulement 150 heures les scénarios dans lesquels la Dysbiose apparaît afin de la prévenir en se basant sur les preuves scientifiques actuelles”

Le corps enseignant comprend des professionnels du domaine et qui apportent à cette formation l'expérience de leur travail, ainsi que des spécialistes reconnus de grandes sociétés et d'universités prestigieuses.

Grâce à son contenu multimédia développé avec les dernières technologies éducatives, le professionnel bénéficiera d'un apprentissage situé et contextuel, c'est-à-dire qu'il se formera dans un environnement simulé qui lui permettra d'apprendre en immersion et de s'entraîner dans des situations réelles.

La conception de ce programme est axée sur l'Apprentissage par Problèmes, par lequel le professionnel doit essayer de résoudre les différentes situations de pratique professionnelle qui se présentent tout au long de l'année académique. Pour cela, il s'appuiera sur un système vidéo interactif innovant mis au point par des experts de renom.

Concevoir des stratégies efficaces à partir de la Pharmacie pour combattre les pathologies cutanées causées par la Dysbiose en consultant les ressources interactives du Campus virtuel.

Etre capable de prendre en charge les probiotiques et les prébiotiques essentiels à la prévention des maladies de la peau.



02 Objectifs

Le pharmacien qui s'inscrit à cette formation bénéficiera d'un niveau de préparation élevé, à la pointe du marché de l'enseignement. En effet, le Certificat est conçu pour vous permettre d'agir avec compétence dans un domaine aussi exigeant que le Microbiote de la Peau, ce qui portera votre activité pharmaceutique à un niveau supérieur. Pour ce faire, il fera le point sur les recherches en cours afin d'esquisser les meilleures stratégies de la pharmacie pour lutter contre les pathologies déclenchées par la Dysbiose cutanée.





“

Atteindre les objectifs de TECH et se positionner comme le pharmacien offrant les meilleurs conseils pour maintenir l'Homéostasie"



Objectifs généraux

- ♦ Offrir une vision complète et large des avancées dans le domaine du Microbiote Humain, de l'importance de son équilibre comme effet direct sur notre santé, avec les multiples facteurs qui l'influencent positivement et négativement
- ♦ Argumenter avec des preuves scientifiques comment une position privilégiée est actuellement donnée au Microbiote et à son interaction avec de nombreuses pathologies non digestives, de nature auto-immune, ou à sa relation avec le système immunitaire, la prévention des maladies et le soutien à d'autres traitements dans la pratique quotidienne du professionnel
- ♦ Promouvoir des stratégies de travail basées sur une approche holistique du patient en tant que modèle de référence, en ne se concentrant pas uniquement sur la symptomatologie de la pathologie spécifique, mais en examinant également son mais aussi sur son interaction avec le microbiote et la manière dont il peut l'influencer
- ♦ Encourager la stimulation professionnelle par l'apprentissage continu et la recherche





Objectifs spécifiques

- ◆ Étudier les facteurs régulant le type de flore bactérienne de la peau
- ◆ Connaître les méthodes d'approche des pathologies cutanées déclenchées

“

Vous pourrez dépasser toutes vos attentes professionnelles en consacrant seulement 150 heures de votre temps”

03

Direction de la formation

Dans son effort constant pour s'assurer que tous les étudiants de l'université atteignent de nouveaux sommets dans leur carrière professionnelle, TECH a réuni dans ce programme une équipe d'enseignants composée d'éminents experts en Microbiote. Ces professionnels ont travaillé dans des institutions hospitalières internationales de pointe et viennent de différents domaines, tels que la microbiologie et la dermatologie. Ils apporteront ainsi à l'étudiant une approche pluridisciplinaire riche qui jouera clairement en sa faveur à la fin du Certificat.





“

*Il est temps de réussir en bénéficiant de
l'expérience précieuse d'éminents experts
en Microbiologie ou en Dermatologie"*

Direction



Dr Sánchez Romero, María Isabel

- ♦ Spécialiste du Service de Microbiologie de l'Hôpital Universitaire Puerta de Hierro Majadahonda
- ♦ Docteur en Médecine et Chirurgie de l'Université de Salamanque
- ♦ Médecin Spécialiste en Microbiologie et Parasitologie Clinique
- ♦ Membre de la Société Espagnole de Maladies infectieuses et de Microbiologie Clinique.
- ♦ Secrétaire Technique de la Société de Microbiologie Clinique



Dr Portero Azorín, María Francisca

- ♦ Responsable du Service de Microbiologie de l' HU Puerta de Hierro Majadahonda
- ♦ Spécialiste en Microbiologie et Parasitologie Clinique, Hôpital Universitaire Puerta de Hierro
- ♦ Médecin à l'Université Autonome de Madrid
- ♦ Diplôme de Troisième Cycle en Gestion Clinique par la Fondation Gaspar Casal
- ♦ Séjour de recherche à l'hôpital presbytérien de Pittsburgh dans le cadre d'une bourse FISS.



Dr Alarcón Cavero, Teresa

- ♦ Biologiste spécialiste en Microbiologie Hôpital Universitaire La Princesa
- ♦ Cheffe du groupe 52 de l'Institut de Recherche de l'Hôpital de la Princesa.
- ♦ Licence en Sciences Biologiques, Spécialisation en Biologie Fondamentale, Université Complutense de Madrid.
- ♦ Master en Microbiologie Médicale de l'Université Complutense de Madrid.



Dr Muñoz Algarra, María

- ♦ Responsable de la Sécurité des patients du Service de Microbiologie de l'Hôpital Universitaire Puerta de Hierro Majadahonda
- ♦ Spécialiste de secteur dans le Service de Microbiologie de l'Hôpital Universitaire Puerta de Hierro Majadahonda Madrid
- ♦ Collaboratrice au Département de Médecine Préventive et de Santé Publique et de Microbiologie Université Autonome de Madrid
- ♦ Docteur en Pharmacie de l'Université Complutense de Madrid.



Dr López Dosil, Marcos

- ♦ Médecin Spécialiste du Service Microbiologie et de Parasitologie de Hôpital Clinique Universitaire de San Carlos
- ♦ Spécialiste en Microbiologie et Parasitologie à l'Hôpital de Móstoles.
- ♦ Master en Maladies Infectieuses et Traitement Antimicrobien de l'Université CEU Cardenal Herrera.
- ♦ Master en Médecine Tropicale et Santé Internationale de l'Université Autonome de Madrid.
- ♦ Expert en Médecine Tropicale à l'Université Autónoma de Madrid.



M. Anel Pedroche, Jorge

- ♦ Praticien Spécialisé dans le Domaine. Services de la Microbiologie à l'Hôpital Universitaire Puerta de Hierro Majadahonda.
- ♦ Diplôme de Pharmacie de l'Université Complutense de Madrid.
- ♦ Cours en sessions interactives sur l'antibiothérapie hospitalière par MSD.
- ♦ Cours sur l'infection chez les patients hématologiques par l'Hôpital Puerta del Hierro.
- ♦ Participation au XXIIe congrès de la société espagnole de Maladies Infectieuses et de Microbiologie Clinique



Mme Fernández Montalvo , María Ángeles

- ◆ Responsable de Naintmed - Nutrition et Médecine Intégrative
- ◆ Directrice du Master en Microbiote Humain de l'Université CEU
- ◆ Directrice de Parapharmacie, Praticienne en Nutrition et Médecine naturels Parapharmacie Natural Life
- ◆ Licence en biochimie de l'Université de Valence
- ◆ Diplôme en Médecine Naturelle et Orthomoléculaire
- ◆ Diplôme d'études supérieures en alimentation, nutrition et cancer : prévention et traitement
- ◆ Master en Médecine Intégrative de l'Université CEU
- ◆ Expert universitaire en Nutrition, Diététique et diétothérapie.
- ◆ Expert en Nutrition clinique, sportive et végétarienne
- ◆ Expert dans l'utilisation actuelle des Nutricosmétiques et des Nutraceutiques en général.

Professeurs

Dr Bueno García, Eva

- ◆ Chercheuse pré-doctoral l'Immunosénescence du Service d'Immunologie de l'Hôpital Central Universitaire de Asturias (HUCA)
- ◆ Docteur en Biologie de l'Université d'Oviedo
- ◆ Master Universitaire en Biomédecine et Oncologie Moléculaire de l'Université d'Oviedo
- ◆ Cours de biologie moléculaire et d'immunologie

Dr Lopez Martinez, Rocio

- ◆ Spécialiste en Immunologie à l'hôpital du Vall d'Hebron
- ◆ Biologiste Interne en Immunologie à l'Hôpital Universitaire Central de Asturias
- ◆ Master en Biostatistique et Bioinformatique à l'Université Oberta de Catalunya (UOC)

Dr Méndez García, Celia

- ◆ Chercheuse en Biomédecine aux Laboratoires Novartis à Boston, USA
- ◆ Docteur en Microbiologie de l'Université d'Oviedo.
- ◆ Membre de la Société nord-américaine de microbiologie

Dr Uberos, José

- ♦ Chef de Section au Service de Néonatalogie de l'Hôpital Clínico San Cecilio de Grenade
- ♦ Spécialiste en Pédiatrie et Puériculture
- ♦ Professeur Associé de Pédiatrie, Université de Grenade
- ♦ Comité vocal de recherche en bioéthique de la province de Grenade (Espagne)
- ♦ Co-rédacteur du Journal Symptômes et Chants
- ♦ Prix du Professeur Antonio Galdo. Société de pédiatrie de l'Andalousie Orientale
- ♦ Rédacteur du journal de la société de pédiatrie de l'Andalousie orientale (Bol. SPAO)
- ♦ Docteur en Médecine et en Chirurgie
- ♦ Diplômée en Médecine à l'Université de Santiago de Compostela
- ♦ Membre du Conseil de la Société de Pédiatrie de l'Andalousie Orientale

Dr Verdú López, Patricia

- ♦ Médecin Spécialiste en Allergologie à l'Hôpital Beata María Ana de Hermanas Hospitalarias
- ♦ Médecin spécialisée en Allergologie au Centre de Santé et Bien-être Intégral Inmunomet
- ♦ Médecin chercheur en Allergologie à l'Hôpital San Carlos.
- ♦ Spécialiste en Allergologie à l'Hôpital Universitaire Dr Negrín, Las Palmas de Gran Canaria
- ♦ Licence en Médecine de l'Université d'Oviedo
- ♦ Master en médecine esthétique et anti-âge à l'Université Complutense de Madrid

Dr Rodríguez Fernández, Carolina

- ♦ Biotechnologiste Chercheuse à Adknoma Health Research
- ♦ Chercheuse chez Adknoma Health Research
- ♦ Master en surveillance des Essais Cliniques à l'ESAME Pharmaceutical Business School
- ♦ Master en Biotechnologie Alimentaire de l'Université d'Oviedo
- ♦ Experte universitaire en Enseignement Numérique en Médecine et Santé à l'Université CEU Cardenal Herrera.

Dr Gonzalez Rodríguez, Silvia Pilar

- ♦ Directrice Médicale adjointe, Coordinateur de Recherche et Chef Clinique de l'Unité de la Ménopause et de l'Ostéoporose au Gabinete Médico Velázquez
- ♦ Spécialiste en Gynécologie et Obstétrique à HM Gabinete Velázquez
- ♦ Experte médical de Bypass Communication en matière de Santé, SL
- ♦ Key Opinion Leader de plusieurs laboratoires pharmaceutiques internationaux
- ♦ Docteur en Médecine et en Chirurgie de l'Université d'Alcalá de Henares, spécialisée en Gynécologie
- ♦ Spécialiste en Mastologie de l'Université Autonome de Madrid.
- ♦ Master en Orientation et Thérapie Sexuelle de la Société de Sexologie de Madrid
- ♦ Master en Climatologie et Ménopause de la International Menopause Society
- ♦ Expert Universitaire en Epidémiologie et Nouvelles Technologies Appliquées par l'UNED
- ♦ Diplôme Universitaire en Méthodologie de la Recherche de la Fondation de L'Association Médicale Espagnole et de l'École nationale de santé de l'Institut de Santé Carlos III

Dr Rioseras de Bustos, Beatriz

- ♦ Microbiologiste et Chercheuse renommée
- ♦ Résident en Immunologie à l'HUCA
- ♦ Membre du Groupe de Recherche sur la Biotechnologie des Nutraceutiques et des Composés Bioactifs (Bionuc) de l'Université d'Oviedo.
- ♦ Membre de l'Espace Microbiologie du Département de Biologie Fonctionnelle à l'Université Southern Denmark
- ♦ Docteur en Microbiologie de l'Université d'Oviedo.
- ♦ Master de recherche en neurosciences à l'université d'Oviedo

Dr Lombó Burgos, Felipe

- ♦ Docteur en Biologie
- ♦ Chef du groupe de recherche BIONUC, Université d'Oviedo
- ♦ Ancien Directeur du Secteur de Soutien à la Recherche du Projet AEI
- ♦ Membre du Département de Microbiologie de l'Université d'Oviedo.
- ♦ Co-auteur de la Recherche Membranes Nanoporeuses Biocides avec activité inhibitrice contre la formation de biofilms à des points critiques du processus de production de l'industrie laitière
- ♦ Responsable de l'étude : Jambon de bellota nourri au gland 100% naturel contre les maladies inflammatoires de l'intestin
- ♦ Orateur III Congrès de Microbiologie Industrielle et de Biotechnologie Microbienne

Dr Alonso Arias, Rebeca

- ♦ Directrice du Groupe de Recherche en Immunosénescence du Service d'Immunologie de l'HUCA
- ♦ Spécialiste en Immunologie à l'Hôpital Universitaire Central des Asturies
- ♦ Nombreuses publications dans des revues scientifiques internationales
- ♦ Travaux de Recherche sur l'association entre le Microbiote et le Système Immunitaire
- ♦ 1er Prix National de la Recherche en Médecine du Sport, 2 fois

Dr Álvarez García, Verónica

- ♦ Spécialiste du Système Digestif à l'Hôpital Central des Asturies.
- ♦ Conférencier au XLVIIe Congrès SCLECARTO
- ♦ Diplômée en Médecine et Chirurgie
- ♦ Spécialiste du système digestif

Dr Gabaldon Estevani, Toni

- ♦ Senior Group Leader de IRB et de BSC
- ♦ Cofondateur et conseiller scientifique (CSO) de Microomics SL
- ♦ Professeur de recherche à l'ICREA et chef de groupe du Laboratoire de Génomique Comparative
- ♦ Docteur en sciences médicales, Université Radbout de Nimègue
- ♦ Membre Académicien correspondant de l'Académie Royale Nationale de Pharmacie d'Espagne
- ♦ Membre de la Jeune Académie Espagnole

Dr Fernández Madera, Juan

- ♦ Allergologue à HUCA
- ♦ Ancien Chef de l'Unité d'Allergologie de l'Hôpital Monte Naranco, Oviedo
- ♦ Service d'Allergologie, Hôpital Universitaire Central des Asturies
- ♦ Membre de : Conseil d'administration d'Alergonorte, Comité Scientifique de Rhinoconjunctivitis de la SEAC et Comité consultatif de Medicinatv.com

Dr Narbona López, Eduardo

- ♦ Spécialiste à l'Unité Néonatale, Hôpital Universitaire San Cecilio
- ♦ Conseiller du Département de Pédiatrie de l'Université de Grenade
- ♦ Membre de : Société de Pédiatrie d'Andalousie Occidentale et d'Estrémadure, Association Andalouse de Pédiatrie de Soins Primaires

Dr López Vázquez, Antonio

- ♦ Immunologiste à l'Hôpital Universitaire Central de Asturias
- ♦ Spécialiste en Immunologie à l'Hôpital Central Universitaire des Asturies
- ♦ Collaborateur l'Institut de la Santé Carlos III
- ♦ Conseiller d'Aspen Medical}
- ♦ Docteur en Médecine de l'Université d'Oviedo

Dr Losa Domínguez, Fernando

- ♦ Gynécologue de la Clinique Sagrada Familia de HM Hospitales
- ♦ Médecin en cabinet privée en Obstétrique et Gynécologie à Barcelone
- ♦ Expert en Gynéco-esthétique de l'Université autonome de Barcelone
- ♦ Membre de : Association Espagnole pour l'Etude de la Ménopause, Société Espagnole de Gynécologie Phytothérapeutique, Société Espagnole d'Obstétrique et de Gynécologie, Conseil de la Section Ménopause de la Société Catalane d'Obstétrique Catalane d'Obstétrique et de Gynécologie





Dr López López, Aranzazu

- ◆ Spécialiste des Sciences Biologiques et Chercheur
- ◆ Chercheuse à la Fondation Fisabio
- ◆ Chercheuse Adjointe à l'Université des Îles Baléares
- ◆ Doctorat en sciences biologiques de l'Université des Îles Baléares

Dr Suárez Rodríguez, Marta

- ◆ Gynécologue Spécialisée en Sénologie et Pathologie Mammaire
- ◆ Chercheuse et Professeur d'université
- ◆ Docteur en Médecine et en Chirurgie de l'Université Complutense de Madrid
- ◆ Diplômé en Médecine et de Chirurgie de l'Université Complutense de Madrid
- ◆ Master en Sénologie et Pathologie Mammaire de l'Université Autonome de Barcelone

04

Structure et contenu

L'étudiant n'aura à consacrer que 150 heures de son temps pour devenir l'expert en Microbiote de la Peau demandé par la société et les centres pharmaceutiques. De fait, vous suivrez un parcours académique dynamique au cours duquel vous consoliderez vos connaissances et vos compétences à l'aide d'études de cas, résumés vidéo, exercices d'auto-évaluation, lectures complémentaires et plus encore. Ce catalogue de matériel aidera l'étudiant à assimiler plus rapidement les concepts clés, ce qui rendra l'expérience d'apprentissage très efficace.



“

Un programme conçu pour vous aider à assimiler rapidement et efficacement les concepts clés du Microbiote de la Peau. Inscrivez-vous maintenant!”

Module 1. Microbiote de la Peau

- 1.1. Physiologie de la peau
 - 1.1.1. Structure de la peau : épiderme, derme et hypoderme
 - 1.1.2. Fonctions de la peau
 - 1.1.3. Composition microbienne de la peau
- 1.2. Facteurs régulant le type de flore bactérienne de la peau
 - 1.2.1. Glandes sudoripares, glandes sébacées, desquamation
 - 1.2.2. Facteurs modifiant l'écologie de la peau et de son microbiote
- 1.3. Système Immunitaire Cutané Épiderme, élément essentiel de nos défenses
 - 1.3.1. Épiderme, élément essentiel de nos défenses
 - 1.3.2. Éléments du système immunitaire cutané : Cytokines, Kératinocytes, Cellules dendritiques, Lymphocytes, Peptides antimicrobiens
 - 1.3.3. Influence du Microbiote cutané sur le système immunitaire de la peau. Staphylococcus epidermidis, Staphylococcus aureus
- 1.4. Altération du Microbiote cutané normal (Dysbiose) et altération de la fonction barrière
 - 1.4.1. Altération de la fonction de barrière
- 1.5. Pathologies cutanées déclenchées
 - 1.5.1. Psoriasis (streptococcus pyogenes)
 - 1.5.2. Acné vulgaire
 - 1.5.3. Dermatite atopique
 - 1.5.4. Rosacée
- 1.6. Influence de l'utilisation des Probiotiques dans la prévention et le traitement de différentes maladies de la peau
- 1.7. Lignes de recherche actuelles:



Rosacée, Dermatite Atopique, Psoriasis, etc. Toutes les maladies déclenchées par la Dysbiose sont couvertes par ce programme”



05

Méthodologie

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

Ce système d'enseignement s'utilise, notamment, dans les Écoles de Médecine les plus prestigieuses du monde. De plus, il a été considéré comme l'une des méthodologies les plus efficaces par des magazines scientifiques de renom comme par exemple le ***New England Journal of Medicine***.



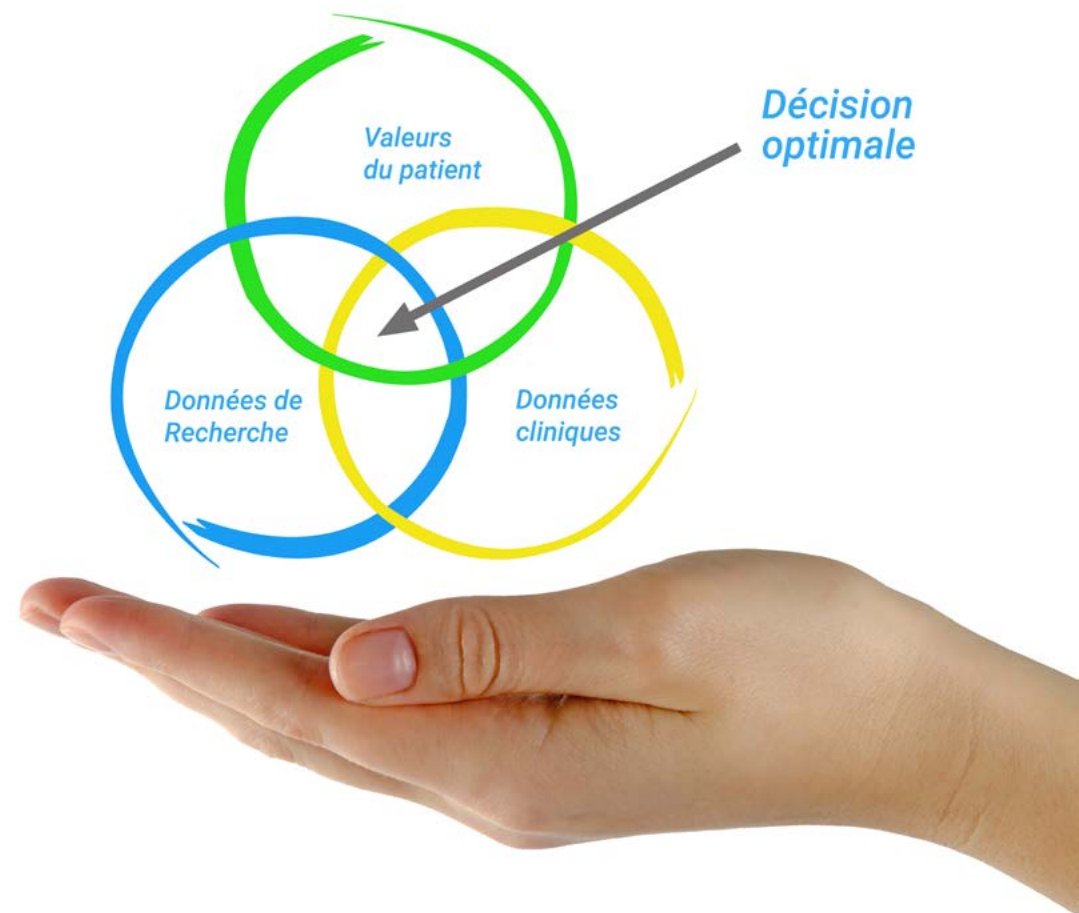
“

Découvrez Relearning, un système qui abandonne 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 nécessitent une mémorisation"

À TECH, nous utilisons la méthode des cas

Face à une situation donnée, que doit faire un professionnel? Tout au long du programme, les étudiants seront confrontés à de multiples cas cliniques simulés, basé sur des patients réels, dans lesquels ils devront enquêter, établir des hypothèses et enfin résoudre la situation. Il existe de nombreuses preuves scientifiques de l'efficacité de cette méthode. Les pharmaciens apprennent mieux, plus rapidement et plus durablement au fil du temps.

Avec TECH, vous ferez l'expérience d'une méthode d'apprentissage qui révolutionne les fondements des universités traditionnelles du monde entier.



Selon le Dr Gérvas, le cas clinique est la présentation commentée d'un patient, ou d'un groupe de patients, qui devient un "cas", un exemple ou un modèle illustrant une composante clinique particulière, soit en raison de son pouvoir pédagogique, soit en raison de sa singularité ou de sa rareté. Il est essentiel que le cas soit basé sur la vie professionnelle actuelle, en essayant de recréer les conditions réelles de la pratique professionnelle du pharmacien.

“

Saviez-vous que cette méthode a été développée en 1912 à Harvard pour les étudiants en Droit? La méthode des cas consiste à présenter aux apprenants des situations réelles complexes pour qu'ils s'entraînent à prendre des décisions et pour qu'ils soient capables de justifier la manière de les résoudre. En 1924, elle a été établie comme une méthode d'enseignement standard à Harvard"

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

1. Les pharmaciens 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. Grâce à l'utilisation de situations issues de la réalité, on obtient une assimilation plus simple et plus efficace des idées et des concepts.
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.

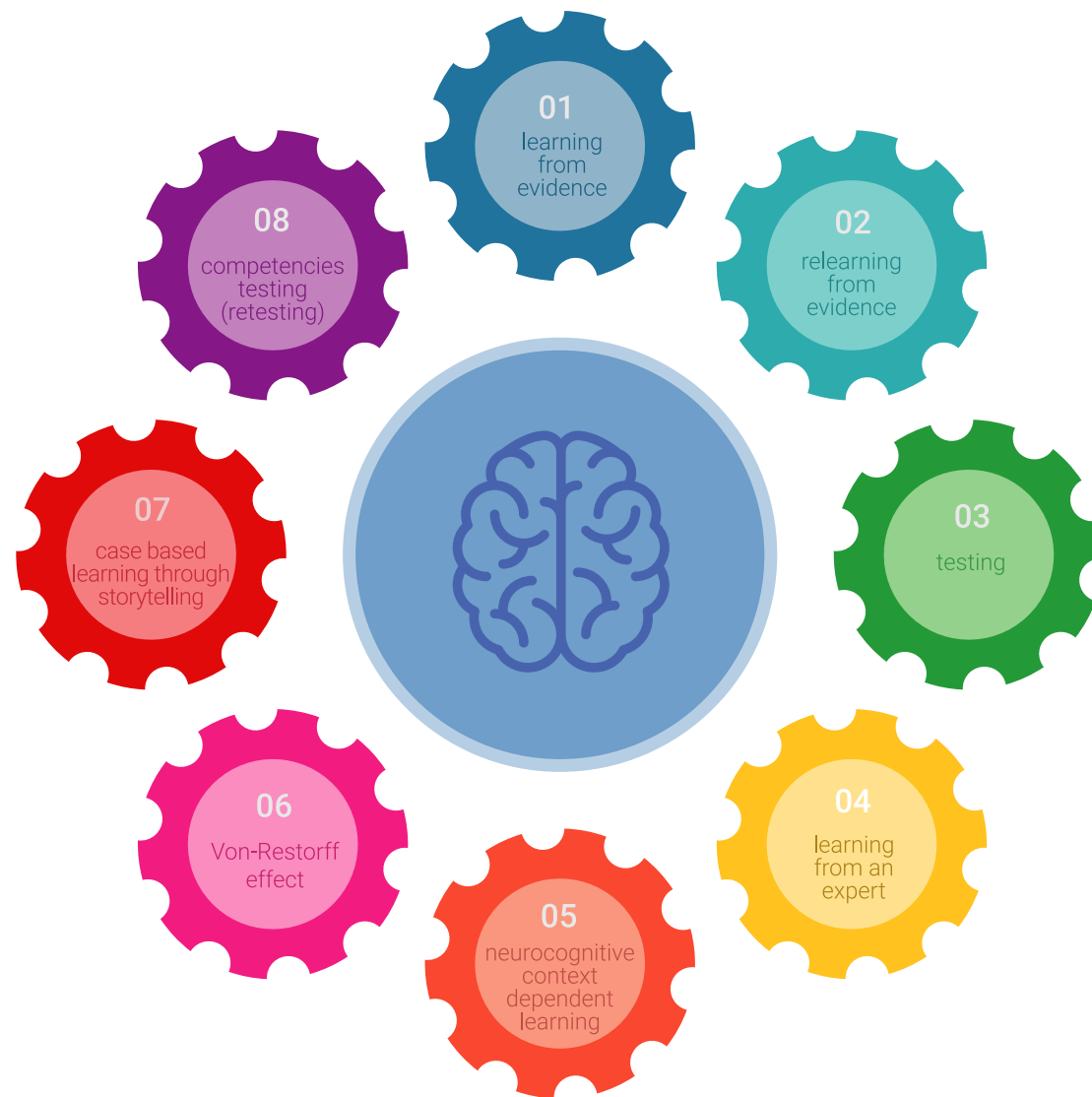


Relearning Methodology

TECH renforce l'utilisation de la méthode des cas avec la meilleure méthodologie d'enseignement 100% en ligne du moment: Relearning.

Notre Université est la première au monde à combiner l'étude de cas cliniques avec un système d'apprentissage 100% en ligne basé sur la pratique et combinant un minimum de 8 éléments différents dans chaque cours. Ceci représente une véritable révolution par rapport à une simple étude et analyse de cas.

Le pharmacien apprendra à travers des cas réels et la résolution de situations complexes dans des environnements d'apprentissage simulés. Ces simulations sont développées à l'aide de logiciels de pointe pour faciliter l'apprentissage immersif.



Selon les indicateurs de qualité de la meilleure université en ligne du monde hispanophone (Columbia University). La méthode Relearning, à la pointe de la pédagogie mondiale, a réussi à améliorer le niveau de satisfaction globale des professionnels finalisant leurs études.

Grâce à cette méthodologie, plus de 115.000 pharmaciens ont été formés avec un succès sans précédent dans toutes les spécialités cliniques, quelle que soit la charge chirurgicale. Cette méthodologie pédagogique est développée dans un environnement très exigeant, avec un corps d'étudiants universitaires 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.

Dans notre programme, l'apprentissage n'est pas un processus linéaire mais il se déroule en spirale (nous apprenons, désapprenons, oublions et réapprenons). Par conséquent, ils combinent chacun de ces éléments de manière concentrique.

Selon les normes internationales les plus élevées, la note globale de notre système d'apprentissage est de 8,01.



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



Support d'étude

Tous les contenus didactiques sont créés par les pharmaciens spécialisés qui vont enseigner le cours, spécifiquement pour le cours, de sorte que le développement didactique est vraiment spécifique et concret.

Ces contenus sont ensuite appliqués au format audiovisuel, pour créer la méthode de travail TECH en ligne. Tout cela, élaboré avec les dernières techniques afin d'offrir des éléments de haute qualité dans chacun des supports qui sont mis à la disposition de l'apprenant.



Techniques et procédures en vidéo

TECH rapproche les étudiants des dernières techniques, des dernières avancées en matière d'éducation, de l'avant-garde des procédures actuelles de soins pharmaceutiques. Tout cela, à la première personne, avec la plus grande rigueur, expliqué et détaillé pour contribuer à l'assimilation et à la compréhension. Et surtout, vous pouvez les regarder autant de fois que vous le souhaitez.



Résumés interactifs

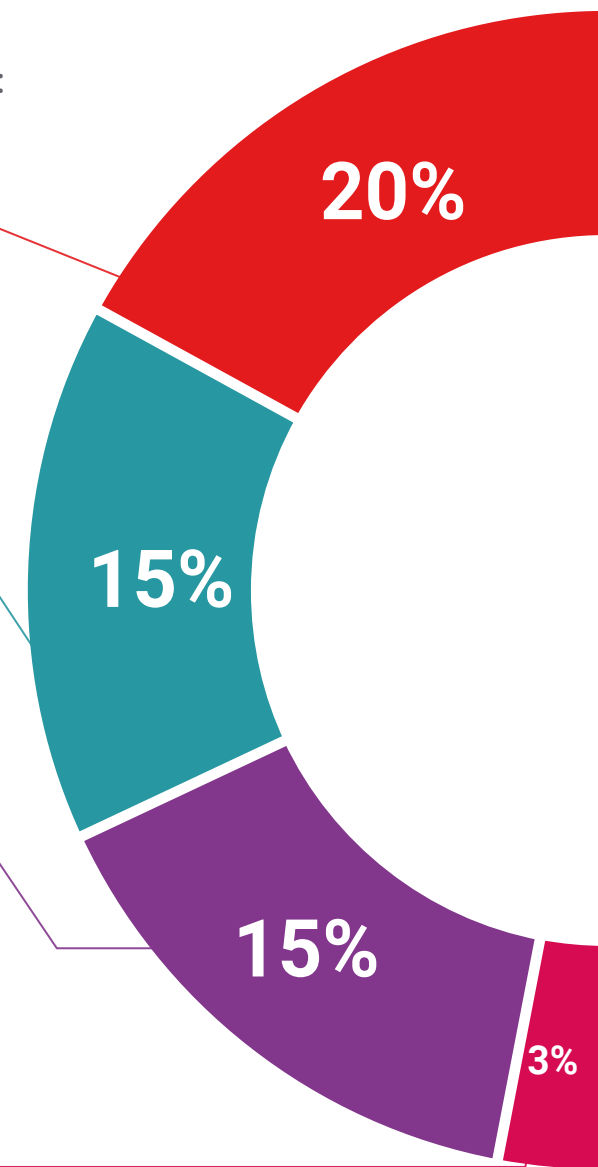
Nous présentons les contenus de manière attrayante et dynamique dans des dossiers multimédias comprenant des fichiers audios, des vidéos, des images, des diagrammes et des cartes conceptuelles afin de consolider les connaissances.

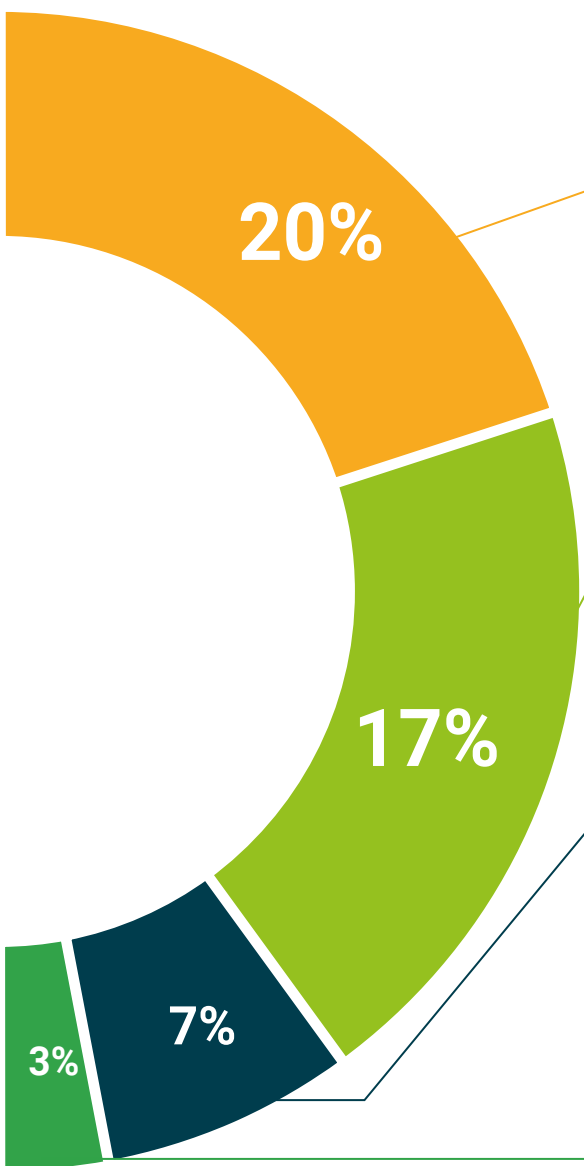
Ce système éducatif exclusif pour la présentation de contenu multimédia a été récompensé par Microsoft en tant que "European Success Story".



Bibliographie complémentaire

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.





Études de cas dirigées par des experts

Un apprentissage efficace doit nécessairement être contextuel. Pour cette raison, TECH présente des développements de cas réels dans lesquels l'expert vous guidera dans le développement de l'attention et la résolution de différentes situations: une manière claire et directe d'atteindre le plus haut degré de compréhension.



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.



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.



Guides d'action rapide

À TECH nous vous proposons les contenus les plus pertinents du cours sous forme de feuilles 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 Microbiote de la Peau 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 Microbiote de la Peau** 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 Microbiote de la Peau**

N° d'heures officielles: **150 h.**



*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

Microbiote de la Peau

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 semaines
- » Diplôme: TECH Université Technologique
- » Temps estimé: 16h/semaine
- » Horaires: à votre rythme
- » Examens: en ligne

Certificat

Microbiote de la Peau

