

Mastère Spécialisé

Avancées en Phytothérapie Appliquée





Mastère Spécialisé Avancées en Phytothérapie Appliquée

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 12 mois
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Intensité: 16h/semaine
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

Accès au site web: www.techtitute.com/fr/pharmacie/master/master-avancees-phytotherapie-appliquee

Sommaire

01

Présentation

page 4

02

Objectifs

page 8

03

Compétences

page 12

04

Direction de la formation

page 16

05

Structure et contenu

page 24

06

Méthodologie

page 28

07

Diplôme

page 36

01

Présentation

L'industrie pharmaceutique a pris des mesures importantes pour obtenir une plus grande stabilité des formulations, une meilleure qualité et une plus grande efficacité des produits de Phytothérapie. Ces progrès sont étayés par de nombreux essais cliniques qui soutiennent également leur sécurité, mais qui nécessitent à leur tour une connaissance exhaustive de leur utilisation et de leur compatibilité avec d'autres médicaments. Face à cette réalité, cette institution académique a conçu un programme qui approfondira la Phytothérapie Appliquée avec une vision actualisée de son utilisation dans les affections touchant le système nerveux, le système digestif et l'appareil locomoteur. Tout cela, en plus d'un contenu multimédia innovant accessible 24 heures sur 24 à partir d'un ordinateur doté d'une connexion Internet.



“

Une occasion unique de se tenir au courant des avancées scientifiques en Phytothérapie Appliquée grâce à un enseignement de qualité et une méthodologie pédagogique innovante”

Grâce aux études scientifiques, la Phytothérapie s'est imposée comme une science d'une valeur inestimable pour la santé des personnes à la recherche de traitements efficaces, loin des effets secondaires plus agressifs des médicaments traditionnels. C'est une méthode qui s'est également avérée efficace pour la dépression légère ou modérée, l'insomnie occasionnelle, la constipation et les troubles respiratoires.

Les progrès technologiques de ces dernières années ont également permis de perfectionner les traitements de phytothérapie et leur action sur le corps. Ces avancées constituent un défi de taille pour les chercheurs et, dans le même temps, elles ont dynamisé cette spécialité par leurs succès. Dans ce scénario, les pharmaciens doivent continuellement mettre à jour leurs connaissances étant donné la grande quantité d'informations. C'est pourquoi TECH a conçu ce Mastère Spécialisé, qui fournit les preuves scientifiques les plus récentes dans le domaine de la Phytothérapie de la main d'une équipe d'enseignants spécialisés.

Tout cela sera possible grâce aux ressources pédagogiques multimédias développées pour que les professionnels puissent approfondir l'application de la phytothérapie dans les affections cardiovasculaires et gynécologiques et les nouveaux principes actifs découverts de manière beaucoup plus attrayante. En outre, les étudiants auront accès à des études de cas qui les rapprocheront de situations qu'ils pourront intégrer dans leur pratique quotidienne.

Ainsi, les pharmaciens ont une excellente occasion d'actualiser leurs connaissances grâce à un enseignement universitaire de qualité, flexible et facile à suivre. Tout ce dont vous avez besoin est un appareil électronique avec une connexion Internet pour accéder au syllabus hébergé sur la plate-forme virtuelle. Vous avez en outre la possibilité de répartir la charge d'enseignement en fonction de vos besoins, ce qui vous permet de combiner un diplôme universitaire avec les responsabilités les plus exigeantes.

Ce **Mastère Spécialisé en Avancées en Phytothérapie Appliquée** contient le programme éducatif le plus complet et le plus actuel du marché. Ses principales caractéristiques sont:

- ♦ Le développement d'études de cas présentées par des experts en Phytothérapie Appliquée
- ♦ Les contenus graphiques, schématiques et éminemment pratiques avec lesquels ils sont conçus fournissent des informations scientifiques et sanitaires essentielles à la pratique professionnelle
- ♦ Des exercices pratiques afin d'effectuer un processus d'auto-évaluation pour 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
- ♦ La possibilité d'accéder aux contenus à partir de tout appareil fixe ou portable doté d'une connexion Internet



TECH vous offre une option académique flexible, compatible avec vos responsabilités professionnelles en tant que pharmacien"

“

Le système Relearning de ce programme vous permettra d'actualiser vos connaissances en matière de phytothérapie appliquée aux maladies parasitaires d'une manière beaucoup plus naturelle"

Le programme comprend, dans son corps enseignant, des professionnels du secteur 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, 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 pratique professionnelle qui se présentent tout au long de l'année académique. Pour ce faire, l'étudiant sera assisté d'un innovant système de vidéos interactives, créé par des experts reconnus.

Avec ce diplôme, vous serez au fait des derniers développements en matière de principes actifs des plantes, de formes pharmaceutiques et de préparations galéniques.

Ce programme académique vous permet d'approfondir facilement les usages et les limites de l'aromathérapie.



02

Objectifs

L'objectif principal de ce programme 100% en ligne est d'actualiser les connaissances par un contenu théorique et pratique dans le domaine de la Phytothérapie Appliquée. À cette fin, TECH met à la disposition des étudiants les outils pédagogiques les plus innovants qui leur permettront de se tenir au courant des avancées dans le domaine des plantes médicinales et de l'utilisation des produits phytothérapeutiques dans différentes pathologies.





“

*Ce Mastère Spécialisé vous permettra
d'actualiser vos connaissances en
Phytothérapie Appliquée grâce à l'utilisation
des dernières technologies éducatives”*



Objectifs généraux

- ♦ Définir les limites thérapeutiques de la phytothérapie et identifier les cas dans lesquels elle peut être utilisée en toute sécurité
- ♦ Gérer les soins la phytothérapie visant à satisfaire les besoins dérivés des problèmes de santé du patient et à prévenir les complications, tout en garantissant une pratique sûre et de qualité
- ♦ Résoudre des cas liés au domaine de la phytothérapie
- ♦ Expliquer l'utilisation et l'indication des dispositifs médicaux, des compléments alimentaires et/ou des médicaments, en évaluant les bénéfices attendus et les risques associés
- ♦ Appliquer les connaissances théoriques dans la pratique quotidienne



Vous obtiendrez des preuves scientifiques abondantes sur l'efficacité de la Phytothérapie, ainsi que sur la sécurité et les interactions des plantes médicinales"



Objectifs spécifiques

Module 1. Phytothérapie et médicaments à base de plantes

- ♦ Définir ce qu'est un médicament et le différencier d'un ingrédient actif
- ♦ Expliquer les protocoles de reconnaissance des médicaments
- ♦ Définir les principaux groupes chimiques de principes actifs qui sont responsables de l'activité des médicaments et par extension des plantes
- ♦ Expliquer les techniques de culture, de collecte, de traitement et de conservation des plantes médicinales
- ♦ Identifier la nomenclature botanique et la citation des espèces
- ♦ Classer les groupes de plantes selon la réglementation en vigueur
- ♦ Définir l'utilité médicinale des champignons
- ♦ Expliquer la législation et la réglementation en matière de phytothérapie

Module 2. Principes actifs des plantes, formes pharmaceutiques et préparations galéniques

- ♦ Expliquer l'application de la formulation magistrale en phytothérapie
- ♦ Expliquer la production industrielle de médicaments à base de plantes
- ♦ Définir les principaux groupes et propriétés en relation avec les principes actifs
- ♦ Définir l'application thérapeutique des phénols, flavonoïdes, tanins, isoprénolides, résines, alcaloïdes et autres produits

Module 3. Toxicité des plantes médicinales et groupes à risque en phytothérapie

- ♦ Expliquer la toxicité des plantes médicinales pour des traitements sûrs
- ♦ Identifier les limites thérapeutiques de la phytothérapie dans des groupes spéciaux de patients
- ♦ Décrire les formes pharmaceutiques utilisées en phytothérapie
- ♦ Elaborer et sélectionner la forme la plus appropriée en fonction de l'état et du traitement

Module 4. Phytothérapie pour les troubles du système nerveux

- ♦ La phytothérapie dans le traitement des troubles de l'anxiété et du sommeil
- ♦ La phytothérapie dans le traitement du stress et de l'asthénie
- ♦ La phytothérapie dans le traitement de la dépression
- ♦ La phytothérapie dans le traitement des céphalées
- ♦ La phytothérapie chez les patients souffrant de troubles cognitifs

Module 5. Phytothérapie pour les troubles endocriniens, métaboliques et du système digestif

- ♦ Définir l'utilité de la phytothérapie dans le traitement des gastrites et des ulcères
- ♦ Définir l'utilité de la phytothérapie dans le traitement de l'obésité et de l'excès de poids
- ♦ Définir l'utilité de la phytothérapie dans le traitement du diabète
- ♦ Définir l'utilité de la phytothérapie chez les patients atteints de maladies inflammatoires de l'intestin
- ♦ Expliquer les traitements phytothérapeutiques et les limites thérapeutiques dans les affections les plus courantes du tube digestif
- ♦ Décrire les traitements phytothérapeutiques et les limites thérapeutiques dans les troubles endocriniens et métaboliques

Module 6. Phytothérapie pour les troubles de l'appareil locomoteur

- ♦ Définir l'utilité de la phytothérapie dans le traitement de l'arthrite
- ♦ Définir l'utilité de la phytothérapie dans le traitement de l'arthrose
- ♦ Définir l'utilité de la phytothérapie dans le traitement des douleurs articulaires
- ♦ Identifier les plantes médicinales qui agissent comme relaxants musculaires pour le traitement des contractures musculaires
- ♦ Définir l'utilité de la phytothérapie dans le traitement de l'arthrose
- ♦ Identifier et classer les plantes médicinales reminéralisantes
- ♦ Expliquer les traitements phytothérapeutiques et les limites thérapeutiques dans les troubles de l'appareil locomoteur

Module 7. Phytothérapie pour les troubles cardiovasculaires et respiratoires

- ♦ Définir l'utilité de la phytothérapie dans le traitement des insuffisances cardiaques
- ♦ Définir l'utilité de la phytothérapie dans le traitement de l'hypertension artérielle
- ♦ Définir l'utilité de la phytothérapie dans le traitement de l'insuffisance veineuse
- ♦ Définir l'utilité de la phytothérapie dans le traitement de la toux
- ♦ Décrire les traitements phytothérapeutiques et les limites thérapeutiques dans les affections cardiovasculaires
- ♦ Décrire les traitements phytothérapeutiques et les limites thérapeutiques dans les affections du système respiratoire
- ♦ Définir l'utilité de la phytothérapie dans le traitement des processus respiratoires allergiques

Module 8. Phytothérapie pour les troubles gynécologiques et du système urinaire

- ♦ Décrire les traitements phytothérapeutiques et les limites thérapeutiques dans les troubles du système urinaire, notamment l'HBP
- ♦ Connaître les traitements phytothérapeutiques et les limites thérapeutiques dans les troubles gynécologiques tels que la ménopause

Module 9. Phytothérapie dermatologique

- ♦ Décrire les traitements phytothérapeutiques et les limites thérapeutiques dans les troubles cutanés
- ♦ Décrire les traitements phytothérapeutiques et les limites thérapeutiques dans les troubles du cuir chevelu
- ♦ Expliquer la relation entre la cosmétique et la phytothérapie, et leur application

Module 10. Autres applications de la phytothérapie: phytothérapie immuno-modulatrice, phytothérapie des pathologies des organes des sens, phytothérapie des maladies parasitaires et aromathérapie

- ♦ Définir les limites thérapeutiques de l'aromathérapie, son application et les risques associés
- ♦ Expliquer l'activité des plantes médicinales sur le système immunitaire et leur application possible dans certaines pathologies liées au système immunitaire
- ♦ Définir l'application de la phytothérapie dans les pathologies des organes des sens

03

Compétences

La mise à jour des connaissances est un élément essentiel pour les pharmaciens qui veulent être à la pointe de leur domaine. C'est pourquoi ce Mastère Spécialisé permettra aux étudiants d'élargir leurs compétences et de renforcer leurs aptitudes dans le domaine de l'application de la Phytothérapie en fonction des caractéristiques de la pathologie de la personne. Pour ce faire, elle dispose également d'une équipe de professionnels spécialisés et hautement qualifiés dans cette science.





“

Améliorez vos compétences avec une qualification qui vous permettra d'approfondir la phytothérapie utilisée dans les maladies infectieuses de la peau, l'asthme ou les allergies"



Compétences générales

- ◆ Maîtriser la classification et la nomenclature des principes actifs
- ◆ Utiliser la phytothérapie pour prévenir et traiter les maladies
- ◆ Traiter de manière experte les problèmes de surdosage, d'intoxication, etc.
- ◆ Résoudre des problèmes spécifiques en appliquant la phytothérapie
- ◆ Acquérir des compétences en matière de collecte, de conservation et de manipulation des plantes médicinales
- ◆ Maîtriser les stratégies de recherche scientifique en phytothérapie
- ◆ Maîtriser les compétences en matière de communication professionnelle
- ◆ Intégrer la médecine fondée sur des données probantes dans la pratique quotidienne
- ◆ Formation pour offrir un soutien et des conseils phytothérapeutiques
- ◆ Mettre à jour les plans thérapeutiques selon les normes les plus récentes





Compétences spécifiques

- ♦ Maintenir les connaissances cliniques à jour avec les nouveaux développements en Phytothérapie Appliquée
- ♦ Maîtriser les avancées de la Phytothérapie Clinique
- ♦ Reconnaître et classer les différentes plantes médicinales et leurs principes actifs
- ♦ Mise à jour des connaissances en phytothérapie dans diverses pathologies
- ♦ Phytothérapie de la main en relation avec l'appétit et la satiété
- ♦ Approfondir la relation entre la phytothérapie et l'Endocrinologie
- ♦ Étudier en profondeur la bioéthique de la recherche clinique et la relation professionnel/patient
- ♦ Connaître et manier les différentes taxonomies en phytothérapie
- ♦ Connaître les différentes pathologies dérivées des problèmes d'abus et de dépendance
- ♦ Maîtriser les problèmes de toxicomanie
- ♦ Maîtriser la phytothérapie dans le traitement de divers troubles de l'enfance
- ♦ Maîtriser la phytothérapie dans le traitement des infections urinaires
- ♦ Appliquer la phytothérapie dans l'arthrite et l'ostéoarthrite
- ♦ Définir les propriétés de la phytothérapie pour les douleurs articulaires
- ♦ Identifier les plantes médicinales myorelaxantes pour le traitement des contractions musculaires
- ♦ Appliquer la phytothérapie dans le traitement des rhumatismes
- ♦ Identifier les plantes uricosuriques
- ♦ Définir l'utilisation de la phytothérapie dans le traitement de la sarcopénie
- ♦ Identifier les plantes médicinales reminéralisantes



Grâce aux ressources multimédia de ce cours, vous pourrez en apprendre davantage sur la phytothérapie appliquée aux affections respiratoires d'une manière beaucoup plus dynamique"

04

Direction de la formation

TECH sélectionne soigneusement chacun des enseignants qui composent ses qualifications, dans le but principal d'offrir aux étudiants un enseignement de qualité. C'est pourquoi TECH a réuni pour ce diplôme une équipe de professionnels ayant une grande expérience de la Pharmacie et de la Phytothérapie. De plus, leur proximité permettra aux étudiants de résoudre tous les doutes qui peuvent surgir sur le contenu de ce programme.



“

TECH a réuni les meilleurs professionnels du domaine de la phytothérapie pour vous fournir les informations les plus avancées et les plus récentes sur cette Science"

Professeurs

Dr Acero de Mesa, Nuria

- ◆ Spécialiste en Pharmacie
- ◆ Docteur en Pharmacie
- ◆ Chargé de cours au Département des Sciences Pharmaceutiques et de la Santé, Faculté de Pharmacie, Université CEU San Pablo

Dr Allué Creus, Josep

- ◆ Spécialiste en Pharmacie
- ◆ Docteur en Pharmacie
- ◆ Maître de conférences Département de Biologie Animale, Biologie Végétale et Écologie de l'Université Autonome de Barcelone

Mme Alonso Osorio, María José

- ◆ Spécialiste en Pharmacie
- ◆ Spécialiste en Pharmacie Galénique et Industrielle
- ◆ Membre du Groupe des Plantes médicinales et de l'homéopathie de l'Ordre des Pharmaciens de Barcelone
- ◆ Diplômé en Phytothérapie Appliquée de l'Université de Montpellier

Dr Bachiller Rodríguez, Luis Ignacio

- ◆ Spécialiste en Médecine
- ◆ Président de la « Société Asturienne pour l'Avancement de la Phytothérapie Appliquée »
- ◆ Diplômé en Médecine et en Chirurgie
- ◆ Diplômé Universitaire en Phytothérapie Appliquée et en Plantes Médicinales de l'Université de Montpellier

Dr Balaguer Fernández, Cristina

- ◆ Spécialiste en Pharmacie
- ◆ Docteur en Pharmacie
- ◆ Professeur adjoint au Département de Pharmacie de la Faculté des Sciences de la Santé de l'Université CEU Cardenal Herrera

Dr Bejarano, María

- ◆ Spécialiste en Pharmacie
- ◆ Docteur en Pharmacie
- ◆ Pharmacienne Titulaire

Dr Beltrán Montalbán, Estanislao

- ◆ Spécialiste en Obstétrique et Gynécologie
- ◆ Médecin

Dr Beltrán Sanz, Vicente

- ◆ Spécialiste en Pharmacie
- ◆ Docteur en Pharmacie
- ◆ Pharmacienne Titulaire

Dr Blanquer Hernández, Antonio

- ◆ Spécialiste en Biologie
- ◆ Docteur en Biologie
- ◆ Chargé de cours au Département de Pharmacie de la Faculté des Sciences de la Santé de l'Université CEU Cardenal Herrera

Mme Buendía Sánchez, Esmeralda

- ◆ Spécialiste en Pharmacie
- ◆ Directrice Technique Pharmaceutique Laboratoires Arkopharma

Dr Galatayud Pascual, Araceli

- ◆ Spécialiste en Pharmacie
- ◆ Docteur en Pharmacie
- ◆ Professeur adjoint au Département de Pharmacie de la Faculté des Sciences de la Santé de l'Université CEU Cardenal Herrera

Dr Carretero Accame, María Emilia

- ◆ Spécialiste en Pharmacie
- ◆ Docteur en Pharmacie
- ◆ Professeur, Département de Pharmacologie, Faculté de Pharmacie, Université Complutense de Madrid

Dr Catalá, Pedro

- ◆ Spécialiste en Cosmétologie
- ◆ Docteur en Pharmacie
- ◆ Fondateur de Twelve Beauty

Mme D'ivernois Rodríguez, Araceli

- ◆ Spécialiste en Pharmacie
- ◆ Directrice Technique, Centre d'Information du Médicament
- ◆ Diplômé en Pharmacie

Dr Dea Ayuela, María Auxiliadora

- ◆ Spécialiste en Pharmacie
- ◆ Docteur en Pharmacie
- ◆ Maître de Conférences, Département des Sciences Biomédicales de la Faculté des Sciences de la Santé de l'Université CEU Cardenal Herrera

M. Folgado Bisbal, Ricardo V

- ◆ Spécialiste en Pharmacie
- ◆ Membre de l'Ordre officiel des Pharmaciens de Valence
- ◆ Diplômé en Pharmacie

Dr García-Fontestad, Gema Alejandra

- ◆ Spécialiste en Pharmacie
- ◆ Pharmacienne Titulaire
- ◆ Docteur en Pharmacie

Dr García Giménez, María Dolores

- ◆ Spécialiste en Pharmacie
- ◆ Professeur de Pharmacie au Département de Pharmacologie de la Faculté de Pharmacie de l'Université de Séville
- ◆ Docteur en Pharmacie

Dr González Rosende, Eugenia

- ◆ Spécialiste en Pharmacie
- ◆ Docteur en Pharmacie
- ◆ Professeur adjoint au Département de Pharmacie de la Faculté des Sciences de la Santé de l'Université CEU Cardenal Herrera

Dr Güemes Heras, Jaime

- ◆ Conservateur du Jardin Botanique à l'Institut Cavanilles de Biodiversité et de Biologie Évolutive, Université de Valence
- ◆ Docteur en Biologie

Dr Guerrero Masiá, María Dolores

- ◆ Spécialiste en Pharmacie
- ◆ Docteur en Pharmacie
- ◆ Professeur d'Université au Département de Pharmacie de la Faculté des Sciences de la Santé de l'Université CEU Cardenal Herrera

Mme Ibars Almonacil, Ana

- ◆ Spécialiste en Botanique
- ◆ Unité d'Enseignement de la Botanique à l'Université de Valence

Mme Izquierdo Palomares, Rosa

- ◆ Spécialiste en Pharmacie
- ◆ Diplômée en Pharmacie Communautaire

Dr León Bello, Gemma

- ◆ Spécialiste en Pharmacie
- ◆ Maître de Conférences Associé en Pharmacologie à l'Université CEU Cardenal Herrera
- ◆ Docteur en Santé Publique
- ◆ Diplômé en Pharmacie

Dr Les Parellada, Francisco

- ◆ Spécialiste en Pharmacie
- ◆ Enseignants chercheurs de l'Université San Jorge
- ◆ Membre du groupe de recherche sur les Principes Végétaux Bioactifs
- ◆ Docteur en Pharmacie

M. López Briz, Eduardo

- ◆ Spécialiste en Pharmacie Industrielle et Galénique
- ◆ Chef de la Section de la Pharmacie au Ministère de la Santé de la région de Valence

Dr López Castellano, Alicia

- ◆ Spécialiste en Pharmacie
- ◆ Docteur en Pharmacie
- ◆ Professeur au Département de Pharmacie de la Faculté des Sciences de la Santé de l'Université CEU Cardenal Herrera

Dr López Ramos, Víctor

- ◆ Spécialiste en Pharmacie
- ◆ Docteur en Pharmacie
- ◆ Professeur associé au Département de Pharmacie de la Faculté des Sciences de la Santé de l'Université San Jorge de Saragosse

Dr Máñez Aliño, Salvador

- ◆ Spécialiste en Pharmacie
- ◆ Docteur en Pharmacie
- ◆ Professeur de Pharmacologie au Département de Pharmacologie, Faculté de Pharmacie, Université de Valence





Dr Marín Vázquez, Marta

- ◆ Spécialiste en Pharmacie
- ◆ Docteur en Pharmacie
- ◆ Professeur d'université au Département de Pharmacie de la Faculté des Sciences de la Santé de l'Université CEU Cardenal Herrera

Dr Martín Almendros, Migue

- ◆ Spécialiste en Médecine et Chirurgie
- ◆ Secrétaire du Groupe de Travail SEMERGEN sur les Avancées de la Phytothérapie Appliquée
- ◆ Diplômé en Médecine et en Chirurgie

Dr Martín López, Teresa

- ◆ Spécialiste en Pharmacie
- ◆ Docteur en Pharmacie
- ◆ Professeur du Département de Pharmacologie de la Faculté de Pharmacie de l'Université d'Alcalá

Dr Moreno Royo, Lucrecia

- ◆ Spécialiste en Pharmacie
- ◆ Professeur au Département de Pharmacie, Faculté des Sciences de la Santé, Université CEU Cardenal Herrera

Dr Muñoz-Mingarro, Dolores

- ◆ Spécialiste en Pharmacie
- ◆ Maître de Conférences au Département de Chimie et Biochimie de la Faculté de Pharmacie de l'Université CEU San Pablo
- ◆ Docteur en Sciences Biologiques

Dr Navarro Moll, Concepción

- ◆ Spécialiste en Pharmacie
- ◆ Professeur de Pharmacologie au Département de Pharmacologie, Faculté de Pharmacie, Université de Grenade
- ◆ Docteur en Pharmacie

Dr Noguera Romero, María Antonia

- ◆ Spécialiste en Pharmacie
- ◆ Chargé de cours au Département de Pharmacologie de la Faculté de Pharmacie de l'Université de Valence
- ◆ Docteur en Pharmacie

Dr Ortega Hernández-Agero, María Teresa

- ◆ Spécialiste en Pharmacie
- ◆ Professeur du Département de Pharmacologie de la Faculté de Pharmacie de l'Université Complutense de Madrid
- ◆ Docteur en Pharmacie

Dr Palomino Ruiz-Poveda, Olga

- ◆ Spécialiste en Pharmacie
- ◆ Docteur en Pharmacie
- ◆ Professeur associé au Département de Pharmacologie de la Faculté de Pharmacie de l'Université Complutense de Madrid

Dr Puchol Enguádanos, Santiago Vicente

- ◆ Spécialiste en Pharmacie
- ◆ Pharmacien Titulaire
- ◆ Docteur en Pharmacie

Mme Reigada Ocaña, Inés

- ◆ Spécialiste en Pharmacie
- ◆ Recherche de l'Université d'Extremadura
- ◆ Diplômé en Pharmacie

Dr Ríos Cañavate, José Luis

- ◆ Spécialiste en Pharmacie
- ◆ Professeur de Pharmacologie au Département de Pharmacologie de la Faculté de Pharmacie de l'Université de Valence
- ◆ Docteur en Pharmacie





Dr Rodilla Alama, Vicente

- ◆ Spécialiste en Biologie
- ◆ Maître de Conférences au Département de Pharmacie, Faculté des Sciences de la Santé de l'Université CEU Cardenal Herrera
- ◆ Docteur en Biologie

Dr Sanahuja Santafé, María Amparo

- ◆ Spécialiste en Pharmacie
- ◆ Maître de Conférences au Département de Pharmacie de la Faculté des Sciences de la Santé de l'Université CEU Cardenal Herrera
- ◆ Docteur en Pharmacie

Dr Sánchez Thevenet, Paula

- ◆ Spécialiste en Biochimie
- ◆ Maître de Conférences au Département des Sciences Biomédicales de la Faculté des Sciences de la Santé de l'Université CEU Cardenal Herrera
- ◆ Docteur en Biochimie

Dr Soriano Guarinos, Pilar

- ◆ Spécialiste en Pharmacie
- ◆ Docteur en Pharmacie
- ◆ Professeur au Département de Botanique de la Faculté de Pharmacie de l'Université de Valence

Mme Tejerina, Eva

- ◆ Senior Consultant chez Apdena Consult S.L

Mme Villagrasa, Victoria

- ◆ Spécialiste en Pharmacie
- ◆ Maître de conférences, Département de Pharmacie, Faculté des Sciences de la Santé, Université CEU Cardenal Herrera
- ◆ Docteur en Pharmacie

05

Structure et contenu

Le programme de ce Mastère Spécialisé a été élaboré en tenant compte des dernières avancées et postulats scientifiques en matière de phytothérapie. Ainsi, les étudiants pourront consulter un programme divisé en 10 modules, qui les amènera à se plonger dans la culture des plantes médicinales, leur application dans les affections affectant le système musculo-squelettique, les maladies infectieuses de la peau ou encore les usages et les limites de l'aromathérapie. Tout cela sera possible grâce à la bibliothèque de ressources pédagogiques et au système Relearning, qui vous permettra de progresser dans ce programme de manière beaucoup plus naturelle, en réduisant même les longues heures d'étude.



“

Un programme 100% en ligne avec un accès 24h/24h aux informations les plus avancées et les plus récentes sur l'utilisation des plantes médicinales et des principes actifs”

Module 1. Phytothérapie et médicaments à base de plantes

- 1.1. Phytothérapie: définition et champ d'application
- 1.2. Nomenclature botanique et la citation des espèces en phytothérapie
- 1.3. Classification actuelle des groupes de plantes
- 1.5. Réglementation du marché européen des préparations à base de plantes médicinales: règles juridiques et domaines d'application
- 1.6. Culture, récolte, traitement et conservation des plantes médicinales
- 1.7. Médicaments à base de plantes: impact de la reconnaissance des médicaments sur la qualité des produits phytothérapeutiques
- 1.8. Champignons à usage médicinal

Module 2. Principes actifs des plantes, formes pharmaceutiques et préparations galéniques

- 2.1. Principes actifs: principaux groupes et propriétés, comme base justifiant l'utilisation de la Phytothérapie
- 2.2. Glucides, lipides, protides et hétérosides sulfocyanogénétiques et leur application thérapeutique
- 2.3. Phénols simples, coumarines et lignanes et leur application thérapeutique
- 2.4. Les flavonoïdes et leur application thérapeutique
- 2.5. Les tanins et les quinones et leur application
- 2.6. Isoprénoides, saponines et hétérosides cardiotoniques et leur application
- 2.7. Les résines et leur application
- 2.8. Alcaloïdes et leur application
- 2.9. Formulation magistrale en phytothérapie
- 2.10. Autres formes pharmaceutiques en phytothérapie
- 2.11. Préparation industrielle de produits médicinaux à base de plantes

Module 3. Toxicité des plantes médicinales et groupes à risque en phytothérapie

- 3.1. Toxicité des plantes médicinales
- 3.2. Sécurité et interactions des plantes médicinales
- 3.3. La phytothérapie en pédiatrie
- 3.4. Phytothérapie pendant la grossesse et l'allaitement
- 3.5. Phytothérapie en gériatrie

Module 4. Phytothérapie pour les troubles du système nerveux

- 4.1. Définir l'utilité de la phytothérapie dans le traitement des troubles de l'anxiété et du sommeil
- 4.2. Définir l'utilité de la phytothérapie dans le traitement du stress et de l'asthénie
- 4.3. Définir l'utilité de la phytothérapie dans le traitement de la dépression
- 4.4. Définir l'utilité de la phytothérapie dans le traitement des maux de tête
- 4.5. Définir l'utilité de la phytothérapie chez les patients atteints de troubles cognitifs

Module 5. Phytothérapie pour les troubles endocriniens, métaboliques et du système digestif

- 5.1. La phytothérapie dans le traitement de l'obésité et de l'excès de poids
- 5.2. Plantes médicinales qui stimulent l'appétit
- 5.3. Phytothérapie et diabète
- 5.4. La phytothérapie dans le traitement de la dyspepsie
- 5.5. Phytothérapie pour le traitement des flatulences Plantes médicinales carminatives
- 5.6. Phytothérapie pour le traitement des gastrites et des ulcères
- 5.7. Phytothérapie pour les troubles du foie et les dysfonctionnements biliaires
- 5.8. Phytothérapie pour le traitement de la diarrhée
- 5.9. Phytothérapie pour le traitement de la constipation
- 5.10. Phytothérapie dans le traitement des vomissements
- 5.11. La phytothérapie chez les patients atteints de maladies inflammatoires de l'intestin

Module 6. Phytothérapie pour les troubles de l'appareil locomoteur

- 6.1. Phytothérapie dans l'arthrite
- 6.2. Phytothérapie pour l'ostéoarthritis
- 6.3. Phytothérapie pour les douleurs articulaires: anti-inflammatoires et analgésiques
- 6.4. Plantes médicinales myorelaxantes pour le traitement des contractures musculaires
- 6.5. La phytothérapie dans le traitement des rhumatismes
- 6.6. La phytothérapie dans le traitement de la goutte: les plantes uricosuriques
- 6.7. La phytothérapie dans le traitement de la sarcopénie
- 6.8. Reminéralisation des plantes médicinales

Module 7. Phytothérapie pour les troubles cardiovasculaires et respiratoires

- 7.1. Utilité de la phytothérapie dans le traitement de l'insuffisance cardiaque
- 7.2. La phytothérapie dans le traitement de l'hypertension artérielle
- 7.3. La phytothérapie dans le traitement des hyperlipidémies impliquées dans les affections cardiovasculaires
- 7.4. La phytothérapie dans les troubles de l'insuffisance veineuse
- 7.5. Phytothérapie dans les infections respiratoires
- 7.6. Phytothérapie dans le traitement de la toux
- 7.7. La phytothérapie dans le traitement des processus respiratoires allergiques
- 7.8. Traitement de l'asthme avec des principes actifs dérivés de plantes Antispasmodiques
- 7.9. Phytothérapie et principes actifs végétaux dans le traitement du cancer du poumon

Module 8. Phytothérapie pour les troubles gynécologiques et du système urinaire

- 8.1. Phytothérapie dans le traitement des infections des voies urinaires
- 8.2. Phytothérapie dans le traitement de la rétention d'eau
- 8.3. Phytothérapie dans le traitement de l'urolithiase
- 8.4. Phytothérapie chez les patients souffrant d'hyperplasie bénigne de la prostate
- 8.5. Phytothérapie chez les femmes atteintes du syndrome prémenstruel
- 8.6. Phytothérapie pour le traitement de la symptomatologie climatérique
- 8.7. Phytothérapie pour le traitement des altérations des pertes vaginales

Module 9. Phytothérapie dermatologique

- 9.1. Phytothérapie pour les maladies infectieuses de la peau
- 9.2. Phytothérapie pour les maladies allergiques de la peau
- 9.3. Cosmétique et phytothérapie
- 9.4. Phytothérapie pour les maladies cutanées auto-immunes: vitiligo et psoriasis
- 9.5. Phytothérapie pour les troubles du cuir chevelu

Module 10. Autres applications de la phytothérapie: phytothérapie immunomodulatrice, phytothérapie des pathologies des organes sensoriels, phytothérapie des maladies parasitaires et aromathérapie

- 10.1. Aromathérapie
- 10.2. Utilisations et limites de l'aromathérapie
- 10.3. Plantes immunostimulantes
- 10.4. Plantes immunosuppressives
- 10.5. Phytothérapie pour les affections les plus courantes de la partie antérieure de l'œil
- 10.6. Phytothérapie pour les affections otologiques
- 10.7. Plantes médicinales vermifuges
- 10.8. Phytothérapie pour le traitement d'autres infections parasitaires



Avec ce diplôme universitaire, vous apprendrez les derniers développements en matière de Phytothérapie Appliquée"

06

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***.



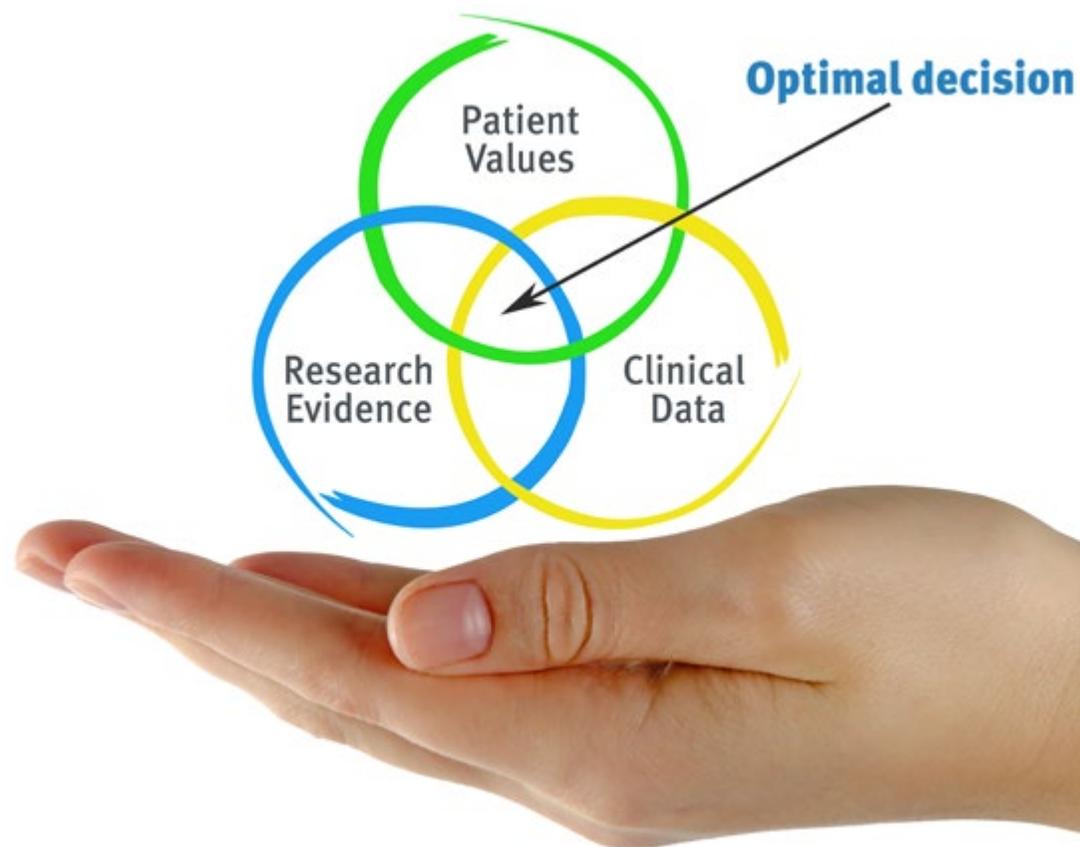
“

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, basés 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

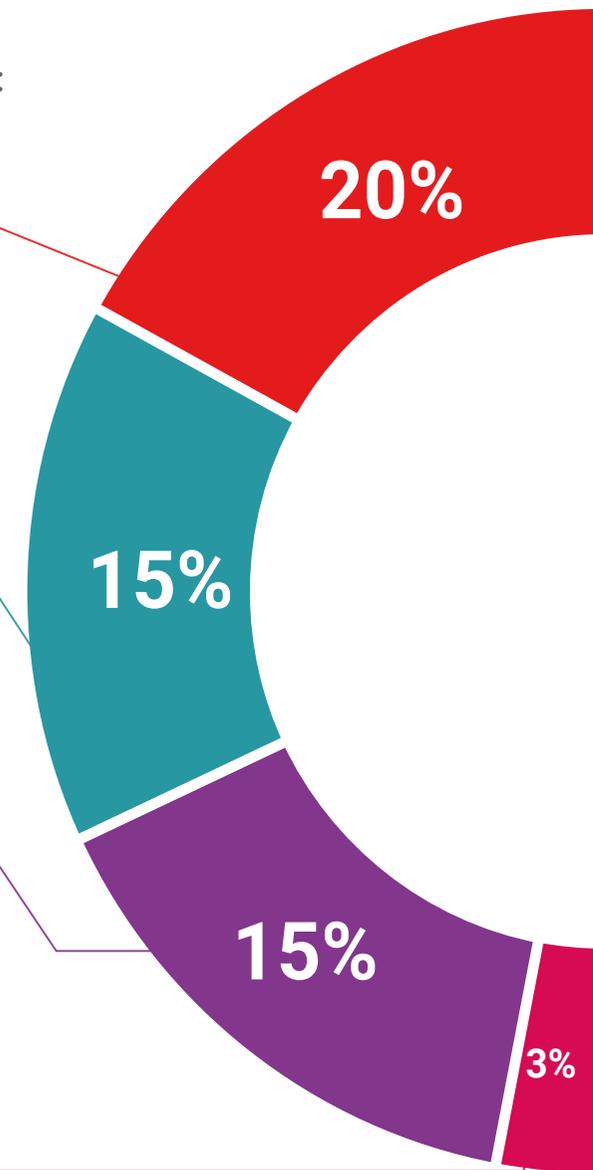
Nous présentons les contenus de manière attrayante et dynamique dans des dossiers multimédias comprenant des fichiers audios, des vidéos, des images, des diagrammes et des cartes conceptuelles afin de consolider les connaissances.

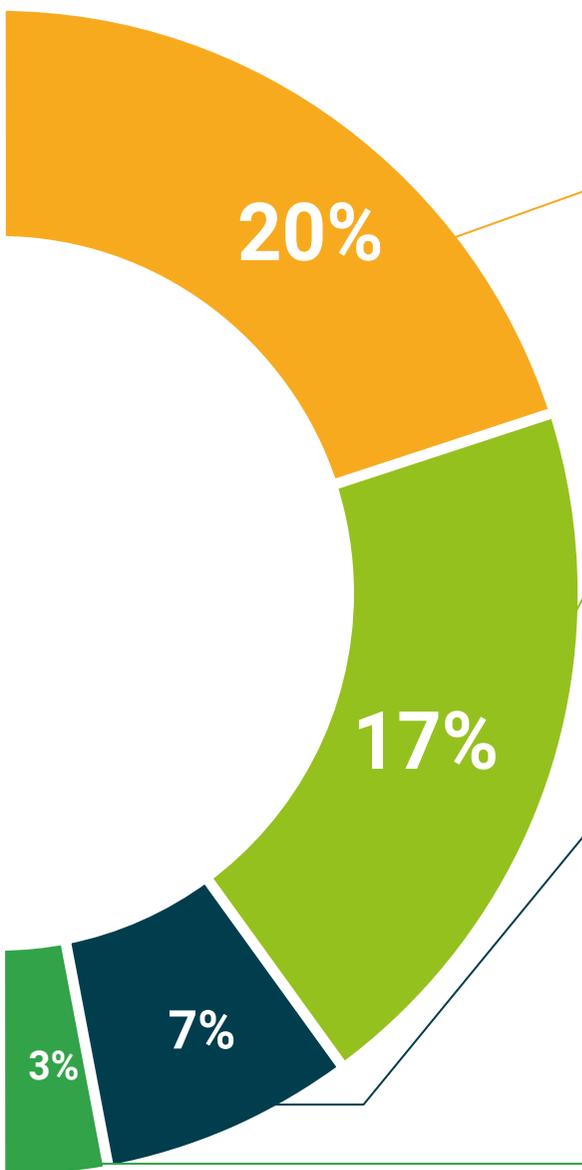
Ce système éducatif exclusif pour la présentation de contenu multimédia a été récompensé par Microsoft en tant que "European Success Story".



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.



07 Diplôme

Le Mastère Spécialisé en Avancées en Phytothérapie Appliquée vous garantit, en plus de la formation la plus rigoureuse et la plus actuelle, l'accès à un diplôme universitaire de Mastère Spécialisé délivré par TECH Université Technologique.



“

Finalisez cette formation avec succès et recevez votre Mastère Spécialisé sans avoir à vous soucier des déplacements ou des démarches administratives"

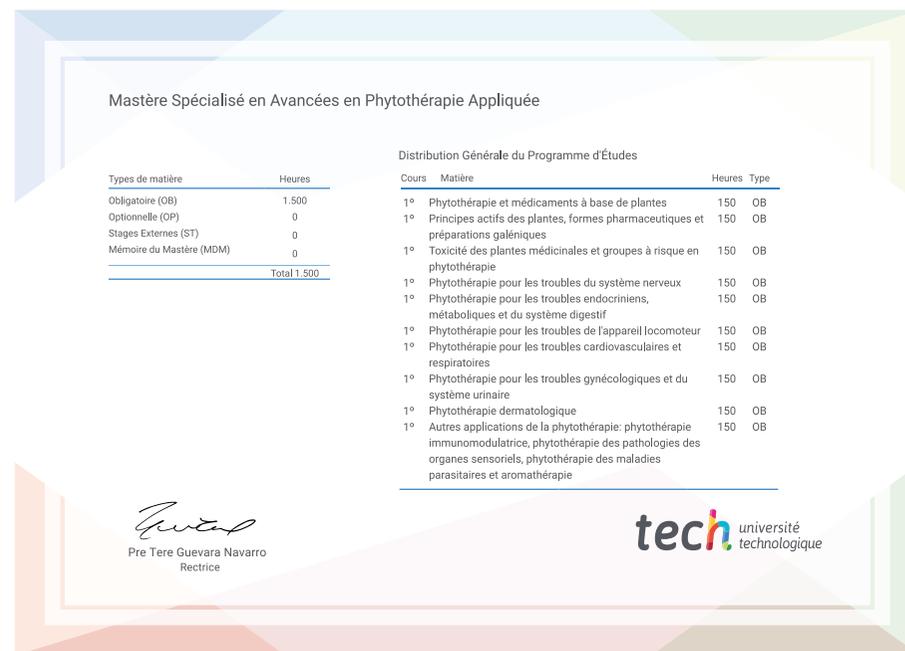
Ce **Mastère Spécialisé en Avancées en Phytothérapie Appliquée** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché.

Après avoir réussi les évaluations, l'étudiant recevra par courrier postal* avec accusé de réception le diplôme de **Mastère Spécialisé** par **TECH Université technologique**.

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

Diplôme: **Mastère Spécialisé en Avancées en Phytothérapie Appliquée**

N.º d'heures officielles: **1.500 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

certification institution

classe virtuelle langues

tech université
technologique

Mastère Spécialisé
Avancées en Phytothérapie
Appliquée

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 12 mois
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Intensité: 16h/semaine
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

Mastère Spécialisé

Avancées en Phytothérapie Appliquée

