

Certificat

Avancées en Antifongiques





tech université
technologique

Certificat Avancées en Antifongiques

Modalité: En ligne

Durée: 6 semaines

Diplôme: TECH Université Technologique

N.° d'heures officielles: 125 h.

Accès web: www.techtitute.com/medecine/cours/avancees-antifongiques

Sommaire

01

Présentation

page 4

02

Objectifs

page 8

03

Direction de la formation

page 12

04

Structure et contenu

page 16

05

Méthodologie

page 20

06

Diplôme

page 28

01

Présentation

Les organismes fongiques sont présents tout autour de nous, et même dans notre propre corps. Dans la plupart des cas, ces organismes peuvent vivre avec les gens sans causer de problèmes, mais certaines circonstances font qu'ils peuvent provoquer des infections dans certaines parties du corps comme la peau ou les muqueuses. Ce programme a été conçu afin d'apprendre à combattre ce type d'infection et fournira au professionnel de la santé les connaissances nécessaires sur les avancées dans le domaine des antifongiques.



“

*Ce Certificat en Avancées en Antimycotiques
créera un sentiment de sécurité dans l'exécution de
la profession, ce qui vous aidera à vous épanouir
personnellement et professionnellement”*

Les infections fongiques les plus courantes chez l'homme sont le tinea cruris et le tinea pedis, mais aussi le pied d'athlète ou la candidose. Les températures élevées et l'humidité sont souvent l'alliée parfaite de la plupart des champignons qui habitent notre corps, contribuant à leur prolifération et causant des symptômes inconfortables chez les patients qui en sont atteints.

Les températures élevées et l'humidité sont généralement les parfaits alliés de la plupart des champignons qui vivent dans notre corps, favorisant leur prolifération et provoquant des symptômes inconfortables chez les patients affectés.

Pour combattre ces infections chez l'homme, les professionnels doivent connaître les derniers développements en matière d'antifongiques spécifiques à chacune des pathologies. Étant donné que, bien qu'il existe des médicaments efficaces dans certains cas, il existe d'autres cas où la composition même des champignons les rend résistants, il est donc nécessaire d'utiliser des formules plus efficaces.

Et c'est que, comme pour d'autres médicaments, la résistance des champignons aux traitements antifongiques est l'un des principaux problèmes pour résoudre ce type d'infections.

Ainsi, ce programme montrera les clés pour traiter les infections les plus courantes causées par des champignons. Grâce à cette spécialisation, l'étudiant actualisera ses connaissances concernant les principales nouveautés en matière d'antifongique, ainsi que les effets indésirables possibles: ce qui implique de nouveaux défis pour l'avenir et qui rend indispensable que le spécialiste se perfectionne constamment dans ce domaine.

Ce **Certificat en Avancées en Antimycotiques** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché. Les caractéristiques les plus importantes du cours sont:

- ♦ Le développement de plus de 75 cas pratiques présentés par des experts en Avancées en Antimycotiques. Son contenu graphique, schématique et éminemment pratique fournit des informations scientifiques et pratiques sur les disciplines essentielles à la pratique professionnelle
- ♦ L'actualité sur la Avancées en Antimycotiques
- ♦ Le contenu des exercices pratiques où le processus d'autoévaluation peut être réalisé pour améliorer l'apprentissage
- ♦ Il met spécialement l'accent sur les méthodologies innovantes dans les avancées antifongiques
- ♦ Des cours théoriques, questions à l'expert, forums de discussion sur des sujets controversés et travail de réflexion individuel
- ♦ Disponibilité du contenu à partir de tout appareil fixe ou portable doté d'une connexion à internet



Actualisez vos connaissances grâce à ce Certificat en Avancées en Antimycotiques”

“

Cette spécialisation-être le meilleur investissement que vous puissiez faire dans le choix d'un programme de remise à niveau pour deux raisons: en plus de mettre à jour vos connaissances en Avancées en Antimycotiques, vous obtiendrez un Certificat de TECH Université Technologique"

Son corps enseignant comprend des professionnels du domaine des Antimycotiques qui apportent leur expérience professionnelle à cette spécialisation, ainsi que des spécialistes reconnus par des sociétés de premier plan 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.

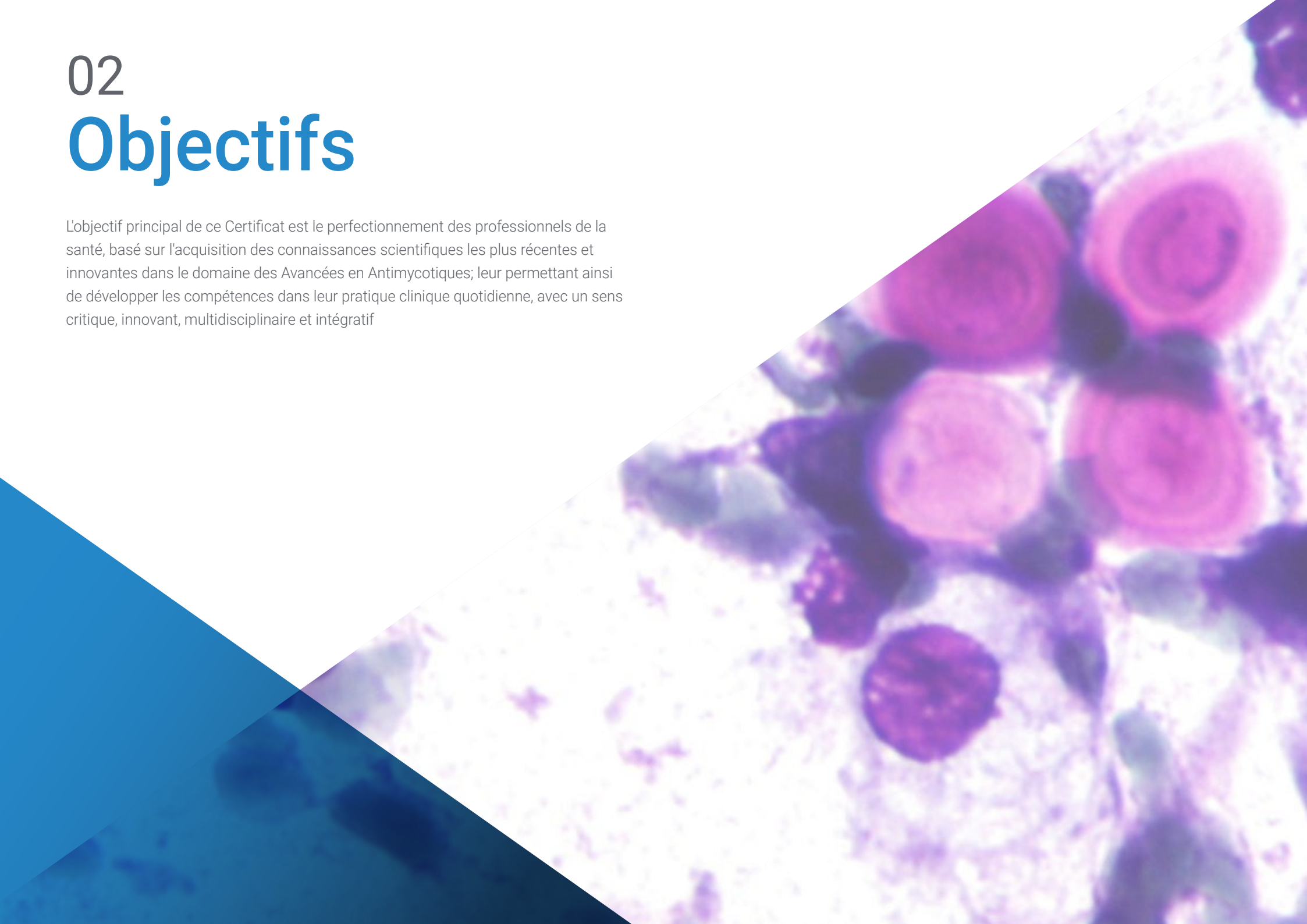
La conception de ce programme est basée sur l'apprentissage par problèmes, au moyen duquel l' professionnel doit essayer de résoudre les différentes situations de pratique professionnelle qui se présentent tout au long du programme de Certificat. Pour cela, il sera assisté d'un innovant système vidéo interactif créé par des experts reconnus et possédant une grande expérience dans le domaine des Avancées en Antimycotiques.

Augmentez votre confiance dans la prise de décision en actualisant vos connaissances grâce à ce programme.

Profitez de l'occasion pour vous informer sur les dernières avancées en Avancées en Antimycotiques et d'améliorer la spécialisation de vos étudiants.

02 Objectifs

L'objectif principal de ce Certificat est le perfectionnement des professionnels de la santé, basé sur l'acquisition des connaissances scientifiques les plus récentes et innovantes dans le domaine des Avancées en Antimycotiques; leur permettant ainsi de développer les compétences dans leur pratique clinique quotidienne, avec un sens critique, innovant, multidisciplinaire et intégratif



“

Ce programme a été conçu afin d'actualiser vos connaissances en Avancées dans les Antimycotiques, avec l'utilisation des dernières technologies éducatives, afin de contribuer avec qualité et sécurité à la prise de décision avec vos patients”



Objectif général

- Garantir le perfectionnement professionnel grâce aux données scientifiques les plus récentes, les plus actualisées, les plus innovantes et les plus approfondies sur les Antimycotiques pour l'utilisation correcte de ces médicaments et le traitement approprié des maladies infectieuses avec une approche multidisciplinaire et intégrée qui facilite le contrôle de ces pathologies

*Actualisez vos connaissances grâce
à ce Certificat en Avancées en
Antimycotiques.*





Objectifs spécifiques

- ◆ Fournir une formation théorique et pratique qui permettra un diagnostic clinique de certitude soutenu par l'utilisation efficace des méthodes de diagnostic pour indiquer une thérapie antimicrobienne efficace
- ◆ Créer des compétences pour la mise en œuvre de plans prophylactiques pour la prévention de ces pathologies
- ◆ Aborder le rôle important de la microbiologie dans le diagnostic et le contrôle des maladies infectieuses
- ◆ Décrire les principaux mécanismes de la résistance aux antimicrobiens
- ◆ Souligner l'importance de la thérapeutique raisonnée dans l'utilisation rationnelle des antimicrobiens
- ◆ Approfondir les études sur l'utilisation des médicaments dans le cadre de la pharmacoépidémiologie qui facilite la sélection des antimicrobiens dans la pratique clinique quotidienne
- ◆ Traiter en détail et en profondeur les données scientifiques les plus récentes sur les mécanismes d'action, les effets indésirables, le dosage et l'utilisation des antimicrobiens
- ◆ Mettre en évidence le rôle de l'immunité et les nouvelles alternatives pour le traitement des infections
- ◆ Approfondir le traitement des maladies infectieuses les plus importantes grâce aux dernières avancées des connaissances scientifiques médicales
- ◆ Exposer la question cruciale des microbes super-résistants et leur relation avec l'utilisation des antimicrobiens en se basant sur les concepts les plus actuels
- ◆ Mettre l'accent sur les défis futurs des maladies infectieuses en matière de diminution de la morbidité et de la mortalité infectieuses et de traitement antimicrobien

03

Direction de la formation

Le programme d'enseignement comprend la participation de prestigieux médecins spécialistes, titulaires d'un Master et ayant publiés de nombreuses publications. Ils disposent d'une carrière d'enseignant et d'une expérience professionnelle dans de nombreux pays, où beaucoup des maladies étudiées ont un taux de morbidité et de mortalité élevé. L'équipe enseignante est composée d'un corps professoral multidisciplinaire issu de diverses spécialités médicales, telles que la médecine interne, la pédiatrie, la chirurgie générale, la gynécologie et l'obstétrique, la microbiologie, l'anatomie pathologique, la pharmacologie, entre autres.





“

Apprenez des professionnels de premier plan , les dernières avancées en matière d'antibiothérapie et de résistance microbienne"

Direction



Dr. De Castro Martínez, Francisco Javier

- ♦ Chef de Service d' Pharmacie Hôpital Universitaire Fondation Jiménez Díaz
- ♦ Diplôme en Pharmacie Université de Salamanca
- ♦ Spécialiste en Pharmacie Hospitalière Hôpital Severo Ochoa
- ♦ Spécialiste en Analyse Clinique. Hôpital Clinique San Carlos
- ♦ Diplômé en Médecine Université Complutense de Madrid
- ♦ Pharmacienne Spécialiste adjoint la pharmacie hospitalière en Psychiatrie à l'Hôpital Universitaire Fondation Jiménez Díaz
- ♦ Professeur associé Sciences de de Santé en l'Université Complutense de Madrid
- ♦ Conférencier collaborateur en Soins L'École École Universitaire d'Infirmier, Fondation Jiménez Díaz

Professeurs

Martín Jiménez, Beatriz

- ♦ Diplôme de Pharmacie à l'Université Complutense de Madrid
- ♦ Master en Microbiologie Appliquée à la Recherche en Santé Publique et Maladies Infectieuses
- ♦ Pharmacienne Interne Résident spécialisé dans la pharmacie hospitalière en Psychiatrie à l'Hôpital Universitaire Fondation Jiménez Díaz
- ♦ X Cours Pratique de Dermopharmacie, Faculté de pharmacie de l'Université Complutense de Madrid
- ♦ XIX Cours d'Introduction à la Recherche en Microbiologie
- ♦ Cours sur l' « Antimicrobial Stewardship », Université internationale Menéndez Pelayo, Santander, Espagne

Ortega Gómez, José Manuel

- ♦ Directrice de la Pharmacie Hospitalière, Spécialiste en pharmacie hospitalière, HM Hospitales Madrid
- ♦ Spécialiste en Pharmacie Hospitalière, Groupe hospitalier de HM
- ♦ Spécialiste en Pharmacie Hospitalière, Groupe hospitalier de HM Sanchinarro (Madrid) 2010-2012
- ♦ Spécialiste en Pharmacie Hospitalière, Groupe hospitalier de La Paz (Madrid) 2006-2010
- ♦ Spécialiste en Pharmacie Hospitalière, Fondation Jiménez Díaz (Madrid) 1998-2006
- ♦ Spécialiste en Pharmacie Hospitalière, Groupe hospitalier de Madrid, 1995-1998
- ♦ Spécialiste en Pharmacie Hospitalière, Groupe Hospitalier Río Hortega, Valladolid, Espagne 1992-1994



García Jiménez, Laura

- ◆ Pharmacienne Spécialisée dans la Pharmacie Hospitalière Adjoint au Service de Consultation Externe HU Fondation Jiménez Díaz
- ◆ Stagiaire en Pharmacie Hospitalière HU Fondation Jiménez Díaz
- ◆ Pharmacienne Spécialisée dans la Pharmacie Hospitalière Pharmacie de la Cellule des Essais Cliniques de Phase I en Onco-hématologie par Madrid FJD HU Fondation Jiménez Díaz
- ◆ Diplômée en Pharmacie Faculté de Pharmacie, Université d' Salamanca.
- ◆ Cours en Utilisation Rationnelle de la Nutrition Parentérale
- ◆ Cours en Sécurité et Approche de la Contention dans les Centres Résidentiels AMAS
- ◆ Cours en ligne en Directives sur les Bonnes Pratiques Cliniques (BPC) Initiative Andalouse pour les Thérapies Avancées
- ◆ Cours de Pharmacie, Clinique Joaquim Bonal HU de la Santa Creu y Sant Pau

04

Structure et contenu

Le programme d'enseignement a été créé par un groupe de professeurs et de professionnels de la santé de diverses spécialités médicales, ayant une vaste expérience de la médecine, de la recherche et de l'enseignement dans plusieurs pays d'Europe, d'Afrique, d'Amérique centrale et d'Amérique du Sud, désireux d'intégrer les connaissances scientifiques les plus récentes et les plus actuelles concernant les Antimycotiques, afin d'assurer la formation et le développement professionnel pour améliorer la pratique clinique quotidienne des professionnels qui s'occupent de patients atteints de maladies infectieuses.



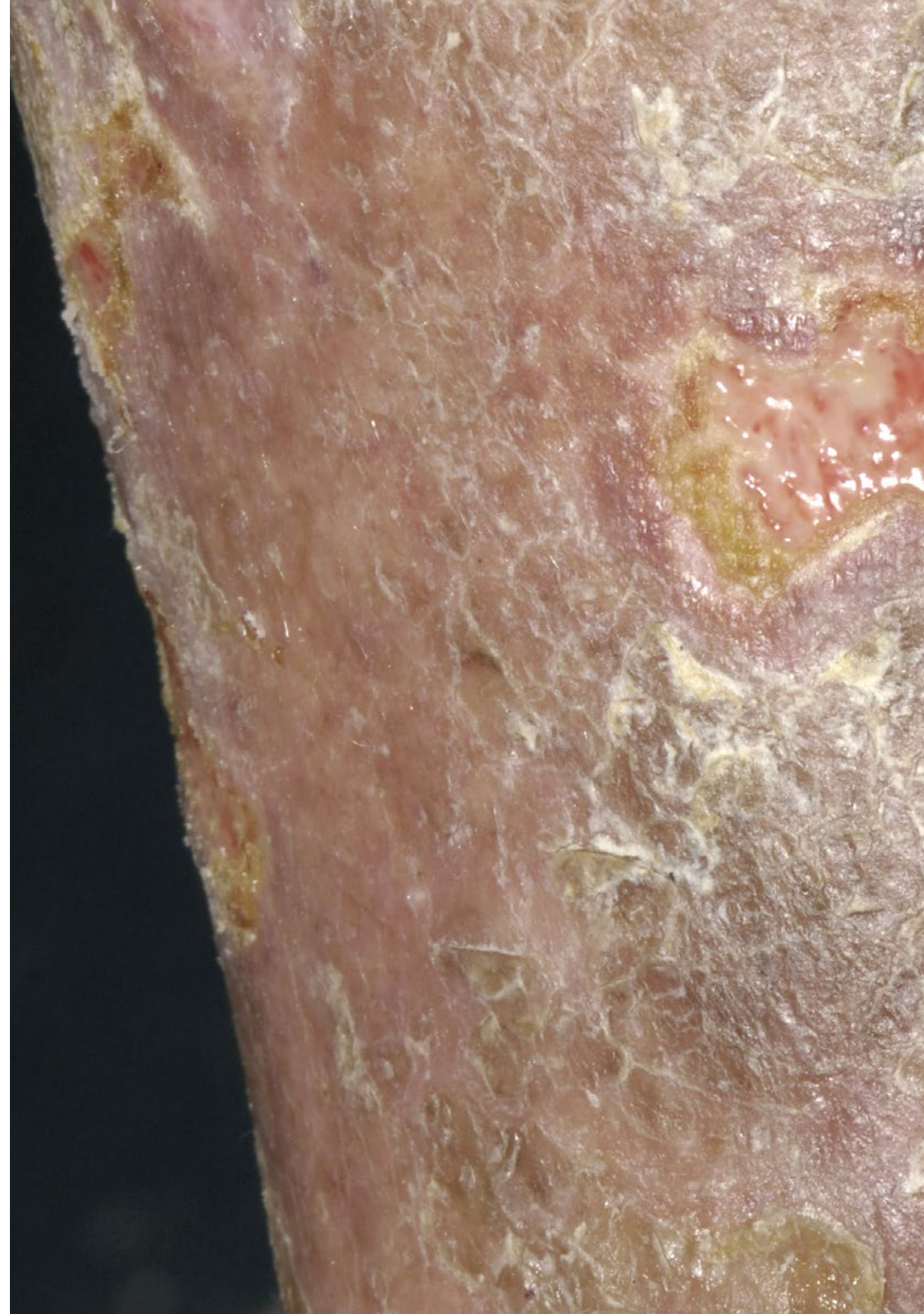


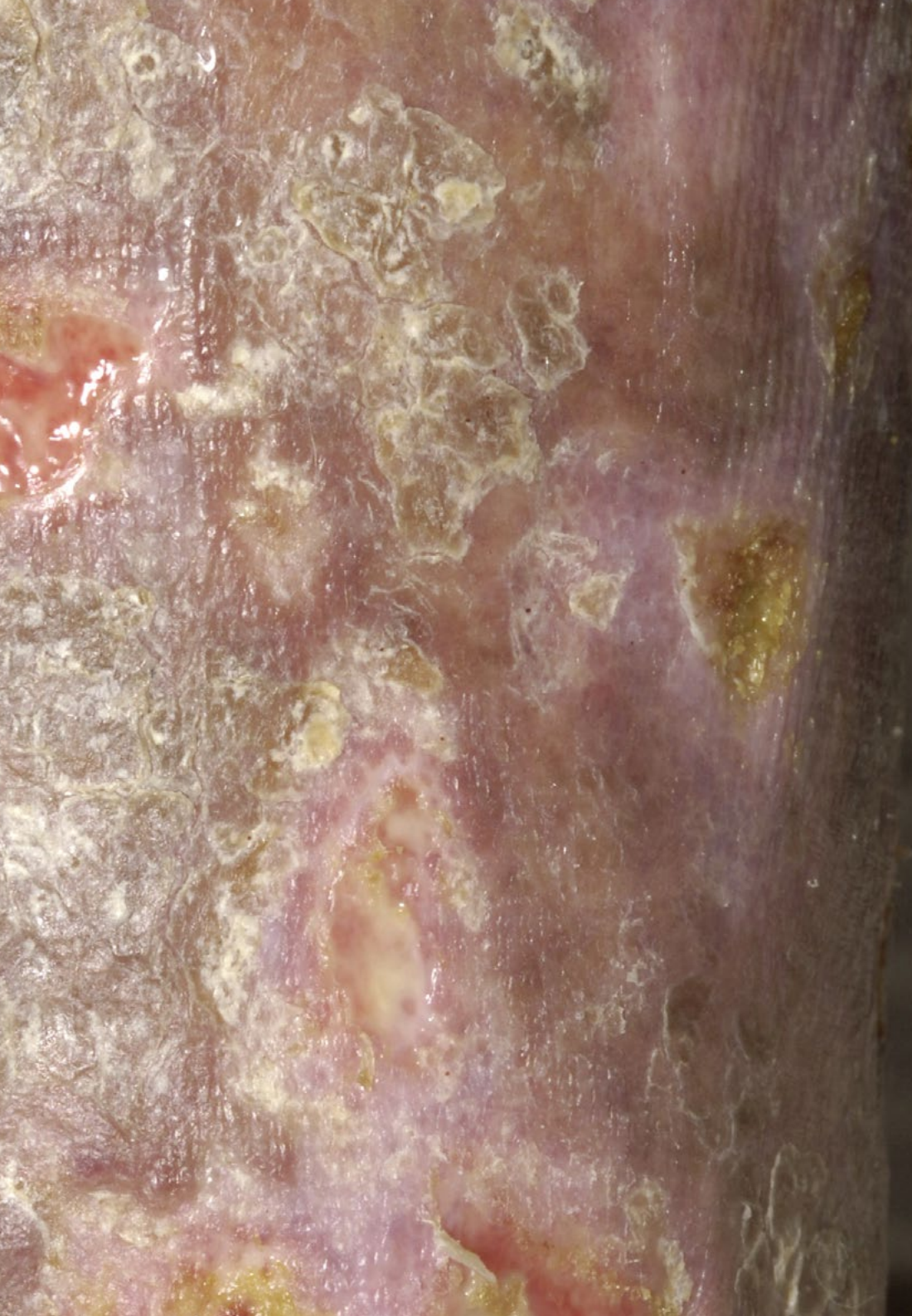
“

*Ce Certificat en Avancées en Antimycotiques
contient le programme scientifique le plus
complet et le plus actuel du marché”*

Module 1. Antimycotiques

- 1.1. Éléments généraux
 - 1.1.1. Concept
 - 1.1.2. Émergence et développement
- 1.2. Classification
 - 1.2.1. Classification selon la structure chimique
 - 1.2.2. Classification selon l'action: locale et systémique
- 1.3. Mécanismes d'action
 - 1.3.1. Mécanismes d'action des agents antifongiques
- 1.4. Antifongiques systémiques: nouveaux développements en matière de toxicité et d'indications actuelles et futures
 - 1.4.1. Spectre antimicrobien
 - 1.4.2. Pharmacocinétique et pharmacodynamique
 - 1.4.3. Utilisations thérapeutiques
 - 1.4.4. Effets indésirables
 - 1.4.5. Présentation et dosage
- 1.5. Amphotéricine B: nouveaux concepts dans son utilisation
 - 1.5.1. Mécanisme d'action
 - 1.5.2. Spectre antimicrobien
 - 1.5.3. Pharmacocinétique et pharmacodynamique
 - 1.5.4. Utilisations thérapeutiques
 - 1.5.5. Effets indésirables
 - 1.5.6. Présentation et dosage
- 1.6. Traitement des mycoses profondes: situation actuelle et perspectives d'avenir
 - 1.6.1. Aspergillose
 - 1.6.2. Coccidioidomycose
 - 1.6.3. Cryptococcose
 - 1.6.4. Histoplasmosse





- 1.7. Agents antifongiques locaux
 - 1.7.1. Spectre antimicrobien
 - 1.7.2. Pharmacocinétique et pharmacodynamique
 - 1.7.3. Utilisations thérapeutiques
 - 1.7.4. Effets indésirables
 - 1.7.5. Présentation et dosage
- 1.8. Traitement des mycoses de la peau et des muqueuses
 - 1.8.1. Tinea capitis
 - 1.8.2. Anatomie de la peau
 - 1.8.3. Onychomycose
- 1.9. Toxicité hépatique des antifongiques systémiques: défis futurs
 - 1.9.1. Métabolisme hépatique des médicaments antifongiques
 - 1.9.2. Hépatotoxicité des agents antifongiques



*Une expérience de spécialisation
unique, clé et décisive pour stimuler
votre développement professionnel*

05

Méthodologie

Cette formation vous propose une manière différente d'apprendre. Notre méthodologie est développée à travers un mode d'apprentissage cyclique: ***le 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 le Relearning, un système qui laisse de côté l'apprentissage linéaire conventionnel au profit des systèmes d'enseignement cycliques: une façon d'apprendre qui a prouvé son énorme efficacité, notamment dans les matières dont la mémorisation est essentielle”

À TECH, nous utilisons la méthode des cas

Dans une situation donnée, que feriez-vous? Tout au long du programme, vous serez confronté à de multiples cas cliniques simulés, basés sur des patients réels, dans lesquels vous devrez enquêter, établir des hypothèses et finalement résoudre la situation. Il existe de nombreux faits scientifiques prouvant l'efficacité de cette méthode. Les spécialistes apprennent mieux, plus rapidement et plus durablement dans le 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 ancré dans la vie professionnelle actuelle, en essayant de recréer les conditions réelles de la pratique professionnelle du médecin.

“

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. Elle a été établie comme méthode d'enseignement standard à Harvard en 1924”

L'efficacité de la méthode est justifiée par quatre éléments clés:

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. 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 fourni devient un stimulus très important pour l'étudiant, qui se traduit par un plus grand intérêt pour l'apprentissage et une augmentation du temps consacré à travailler les cours.



Relearning Methodology

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

Cette université est la première au monde à combiner des études de cas cliniques avec un système d'apprentissage 100% en ligne basé sur la répétition, combinant un minimum de 8 éléments différents dans chaque leçon, ce qui constitue une véritable révolution par rapport à la simple étude et analyse de cas.



Le médecin 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 par immersion.

À la pointe de la pédagogie mondiale, la méthode Relearning a réussi à améliorer le niveau de satisfaction globale des professionnels qui terminent leurs études, par rapport aux indicateurs de qualité de la meilleure université en (Columbia University).

Grâce à cette méthodologie, nous, formation plus de 250.000 médecins avec un succès sans précédent dans toutes les spécialités cliniques, quelle que soit la charge chirurgicale. Notre méthodologie d'enseignement est développée dans un environnement très exigeant, avec un corps étudiant universitaire au profil socio-économique élevé et dont l'âge moyen est de 43,5 ans.

Le Relearning vous permettra d'apprendre plus facilement et de manière plus productive tout 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.



Dans ce programme, vous aurez accès aux meilleurs supports pédagogiques conçus spécialement pour vous:



Support d'étude

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

Ces contenus sont ensuite appliqués au format audiovisuel, pour créer la méthode de travail TECH online. 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 chirurgicales en vidéo

TECH rapproche les étudiants des dernières techniques, des dernières avancées pédagogiques et de l'avant-garde des techniques médicales actuelles. Tout cela, à la première personne, expliqué et détaillé rigoureusement pour atteindre une compréhension complète et une assimilation optimale. Et surtout, vous pouvez les regarder autant de fois que vous le souhaitez.



Résumés interactifs

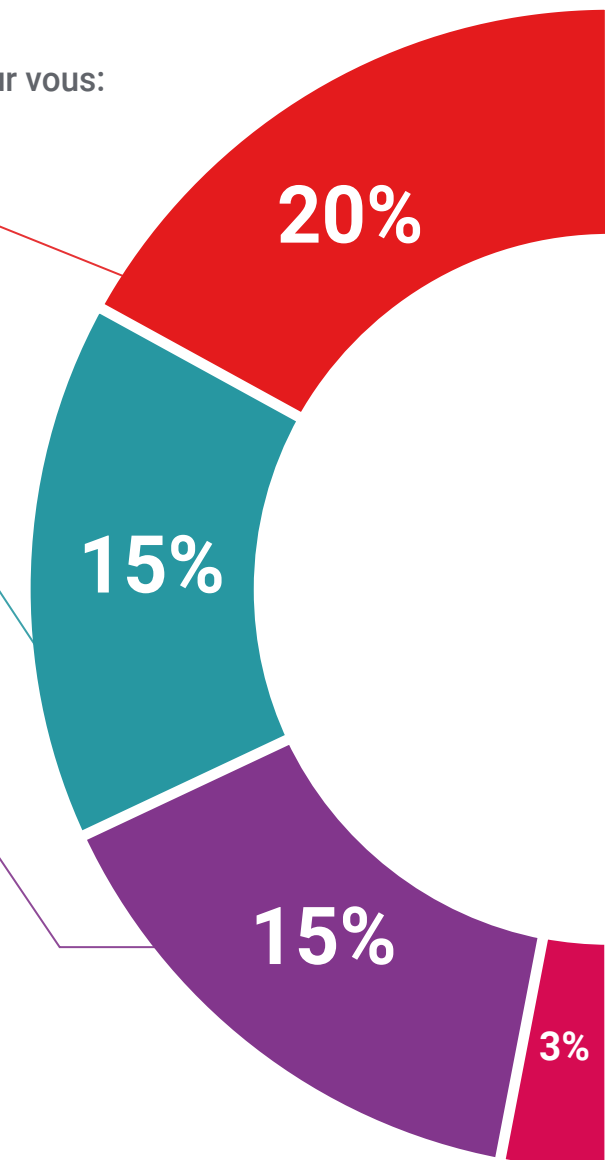
Nous présentons les contenus de manière attrayante et dynamique dans des dossiers multimédias comprenant des fichiers audios, des vidéos, des images, des diagrammes et des cartes conceptuelles afin de consolider les connaissances.

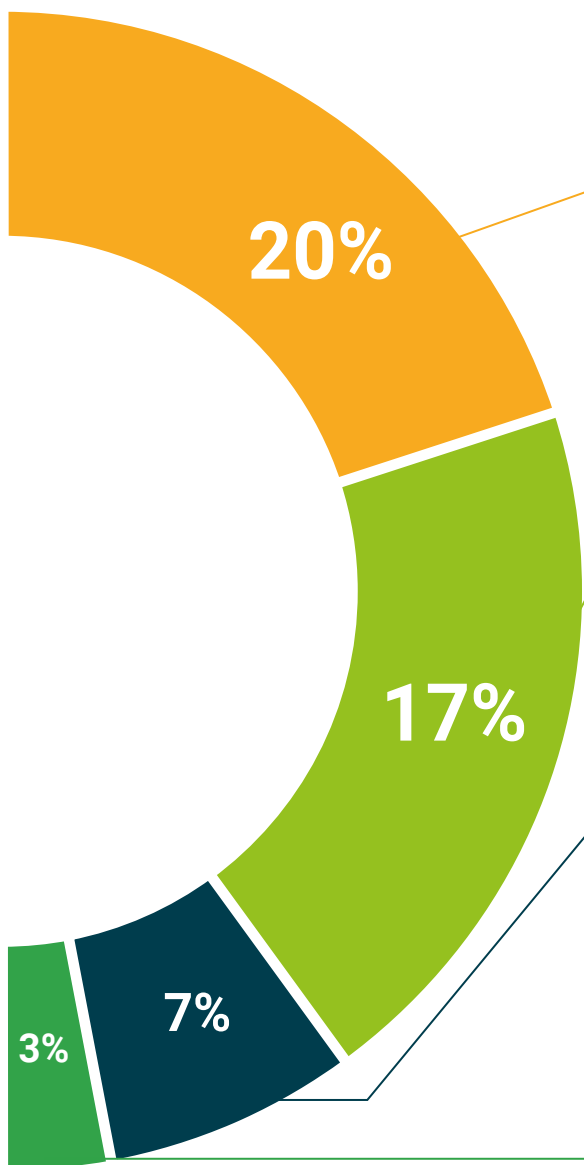
Ce système éducatif unique pour la présentation de contenu multimédia a été récompensé par Microsoft en tant que "European Success Story".



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 le développement de cas réels dans lesquels l'expert guidera l'étudiant à travers le développement de la prise en charge 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

Ce Certificat en Avancées en Antifongiques vous garantit, en plus de la formation la plus rigoureuse et la plus actuelle, l'accès à un diplôme délivré par TECH Université Technologique.



“

Réussissez cette spécialisation avec succès et recevez votre diplôme universitaire sans avoir à vous soucier des déplacements ou des contraintes administratives”

Ce **Certificat en Avancées en Antifongiques** 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 **Certificat** 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 Avancées sur la Antimycotiques**

N.º d'heures officielles: **125 h.**



*Apostille de La Haye Dans le cas où l'étudiant demande l'Apostille de La Haye pour son diplôme papier, TECH ÉDUCATION fera les démarches nécessaires pour l'obtenir, moyennant un coût supplémentaire.

salud futuro
confianza personas
educación información tutores
garantía acreditación enseignanza
instituciones tecnología aprendizaje
comunidad compromiso
atención personalizada innovation
conocimiento presente
desarrollo web formation
aula virtual idiomas

tech université
technologique

Certificat
Avancées en Antifongiques

Modalit : En ligne

Durée: 6 semaines

Dipl me: TECH Université Technologique

N.  d'heures officielles: 125 h.

Certificat

Avancées en Antifongiques