



# Mastère Spécialisé

# Traitement de l'Acné

» 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/medecine/master-traitement-acne

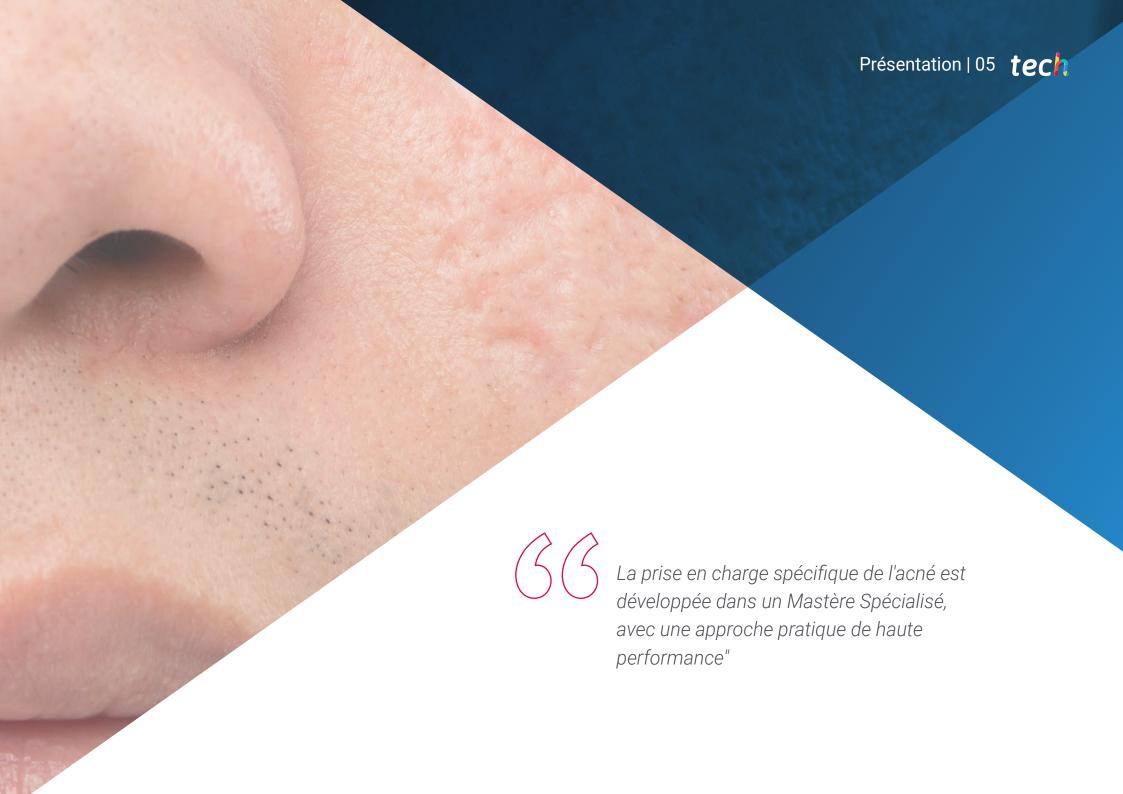
# Sommaire

02 Objectifs Présentation page 4 page 8 03 05 Compétences Direction de la formation Structure et contenu page 12 page 18 page 24 06 Méthodologie Diplôme

page 30

page 38





# tech 06 | Présentation

Comprendre la physiopathologie de l'acné est essentiel pour pouvoir prescrire le traitement approprié à chaque patient, étant donné le polymorphisme clinique de cette maladie. Chaque médicament agira sur un ou plusieurs des piliers pathogènes de l'acné et, selon que les lésions rétentionnelles ou inflammatoires prédominent, sera plus ou moins efficace

En outre, ces dernières années, on a découvert le rôle actif et clé de certains agents étiologiques qui n'étaient pas considérés comme si importants auparavant.

Ces dernières années, des découvertes ont été faites sur la cascade inflammatoire et les médiateurs impliqués, ouvrant la voie au développement de nouveaux médicaments ciblant ces réactions inflammatoires.

Les traitements topiques seront le pilier dans de nombreux cas légers, et viendront compléter les traitements systémiques dans les cas plus graves. Outre les médicaments topiques eux-mêmes, il est très important de savoir quels sont les cosmétiques les plus adaptés aux peaux acnéiques.

Les antimicrobiens oraux sont le pilier du traitement dans de nombreux cas modérés à graves où les lésions inflammatoires prédominent. Comme pour leur application topique, le traitement de l'acné par des antibiotiques oraux est l'une des causes de l'augmentation du taux de résistance bactérienne. C'est pourquoi nous devons optimiser nos régimes de traitement, en les associant à d'autres médicaments qui réduisent le risque de résistance et en minimisant la durée des cycles.

Le traitement hormonal est très efficace chez les femmes souffrant d'acné, surtout lorsqu'il y a plus de preuves d'hyperandrogénie.

Il existe de nombreux contraceptifs hormonaux oraux, dont la plupart sont des combinaisons de deux principes actifs. Il est nécessaire de les connaître, car certaines seront très bénéfiques pour ces patients, mais d'autres peuvent aggraver considérablement leur acné.

Un recueil complet de connaissances qui couvrira ces questions et d'autres points essentiels du traitement de l'acné.

Ce **Mastère Spécialisé en Traitement de l'Acné** contient le programme Scientifique le plus complet et le plus actuel du marché. Les principales caractéristiques sont les suivantes:

- Développement d'un grand nombre d'études de cas présentées par des experts
- Un contenu graphique, schématique et éminemment pratique
- Les innovations et les avancées les plus récentes dans ce domaine
- Des exercices pratiques d'auto-évaluation pour améliorer le processus d'apprentissage
- Des méthodologies innovantes et très efficaces
- Cours théoriques, questions à l'expert, forums de discussion sur des sujets controversés et travail de réflexion individuel
- Les contenus sont disponibles à partir de tout appareil fixe ou portable doté d'une connexion internet



Les dernières avancées dans le domaine de l'acné regroupées dans un Mastère Spécialisé très efficace, qui optimisera vos efforts pour obtenir les meilleurs résultats"



Découvrez une nouvelle façon d'actualiser vos connaissances professionnelles dans l'avantgarde médicale, avec ce Mastère Spécialisé très ambitieux sur le plan pédagogique qui booster a votre carrière"

Le développement de cette formation est axé sur la pratique de l'apprentissage théorique proposé. Grâce aux systèmes d'enseignement les plus efficaces, des méthodes importées des universités les plus prestigieuses du monde, vous pourra acquérir de nouvelles connaissances de manière éminemment pratique De cette façon, à TECH nous nous efforçons de convertir vos efforts en compétences réelles et immédiates

Notre système en ligne de TECH est un autre des points forts de nos programmes Avec une plateforme interactive bénéficiant des avantages des dernières évolutions technologiques, à TECH nous mettons à votre service les outils numériques les plus interactifs Nous pouvons ainsi vous proposer un mode d'apprentissage totalement adaptable à vos besoins, afin que vous puissiez parfaitement combiner cette spécialisation avec votre vie personnelle ou professionnelle

Toute la méthodologie nécessaire pour une approche efficace dans le domaine de l'acné dans un Mastère Spécialisé simple et efficace.



# 02 **Objectifs**

L'objectif de ce Mastère Spécialisé en Traitement de l'Acné est d'offrir aux professionnels de la santé un parcours complet pour acquérir des connaissances, des compétences et des aptitudes pour la pratique clinique courante, ou pour se mettre à jour des derniers avancées dans ce domaine d'intervention. Un moyen synthétique, pratique et efficace pour vous permettre de progresser dans votre apprentissage.

66

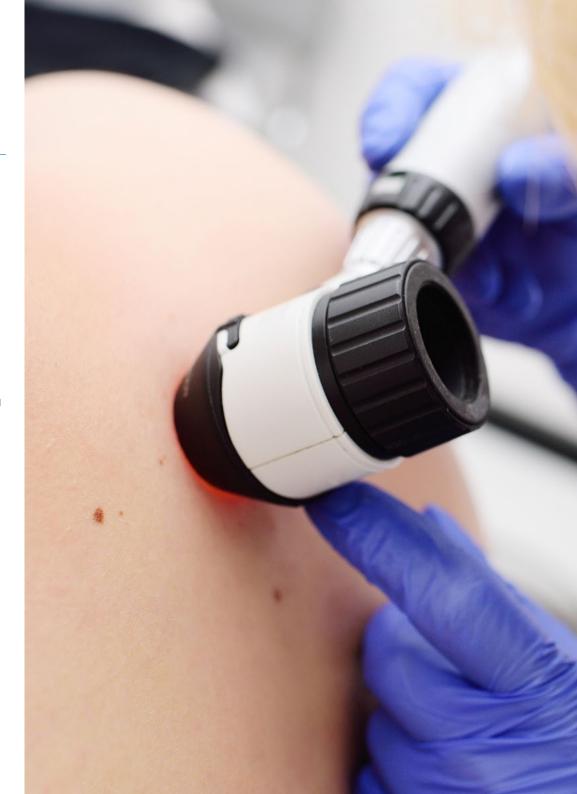
Notre objectif est simple: vous aider à obtenir les connaissances les plus complètes dans le domaine du Traitement de l'Acné, dans le cadre d'un Mastère Spécialisé totalement compatible avec vos obligations professionnelles et personnelles"

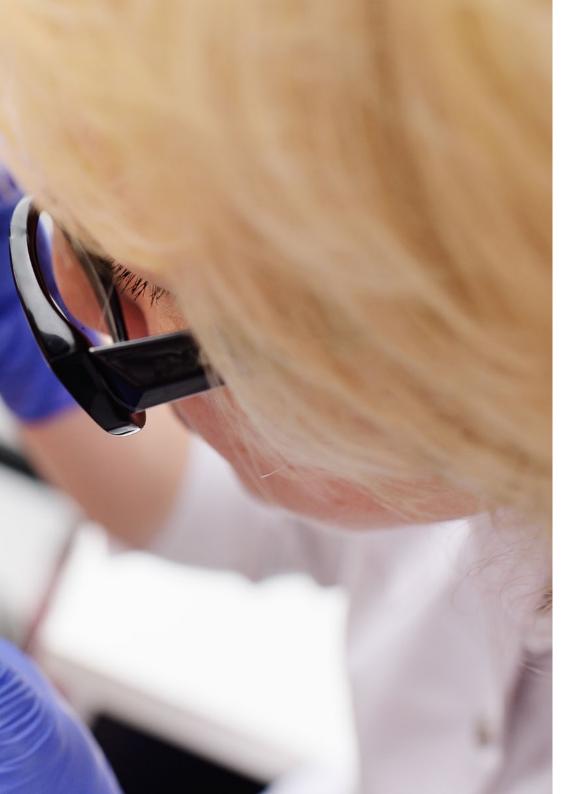
# tech 10 | Objectifs



## Objectifs généraux

- Avoir une connaissance parfaitement à jour des différentes options thérapeutiques disponibles pour le Traitement de l'Acné
- Diagnostiquer les cas d'acné secondaires à des pathologies systémiques ou à des agents externes qui nécessitent une prise en charge spécifique
- Connaître et savoir indiquer et appliquer les différentes modalités de thérapies physiques disponibles
- Connaître les pistes de recherche et les futures lignes de traitement possibles
- Savoir comment traiter les cas réfractaires aux thérapies habituelles
- Détecter et anticiper les éventuelles complications et effets secondaires de chaque traitement
- Diagnostiquer les altérations psychopathologiques secondaires à la maladie elle-même ou aux traitements qui affectent la vie relationnelle et l'épanouissement personnel du patient
- Individualiser la prise en charge des séquelles esthétiques de l'acné, en choisissant et en combinant les meilleures options parmi les multiples techniques disponibles







## **Objectifs spécifiques**

#### Module 1. Physiopathologie de l'acné et implications du traitement

- Avoir une connaissance parfaitement à jour des différentes options thérapeutiques disponibles pour le Traitement de l'Acné
- Identifier les maladies physiques et chimiques qui peuvent survenir à la suite d'un traitement de l'acné mal exécuté

#### Module 2. Traitements topiques

- Comprendre les mécanismes d'action, les recommandations, les effets secondaires et la prévention des antibiotiques topiques et oraux dans l'acné
- Comprendre les mécanismes d'action, les recommandations, les effets secondaires et la prévention des rétinoïdes topiques et oraux dans l'acné

#### Module 3. Antimicrobiens oraux

- Identifier les principaux antimicrobiens oraux qui ont un impact favorable sur le traitement de l'acné
- Comprendre les mécanismes des traitements oraux et évaluer leur efficacité par rapport à d'autres types de traitements
- Comprendre les principaux médicaments microbiens oraux et les comparer aux antimicrobiens, en identifiant celui qui a le plus d'impact sur le traitement de l'acné

#### Module 4. Traitement hormonal

- Connaître les mécanismes d'action, les recommandations, les effets secondaires et la prévention des traitements hormonaux de l'acné
- Identifier les principaux traitements oraux de l'acné et leur impact sur les autres pathologies ou cellesqui se déclenchent



#### Module 5. Rétinoïdes systémiques

- Indiquer et réaliser des traitements de peeling chimique, en choisissant le produit le plus approprié pour chaque cas
- Identifier les traitements alternatifs de l'acné et savoir daans quelle mesure ils sont efficaces pour améliorer la peau

#### Module 6. Traitement par source lumineuse de l'acné active

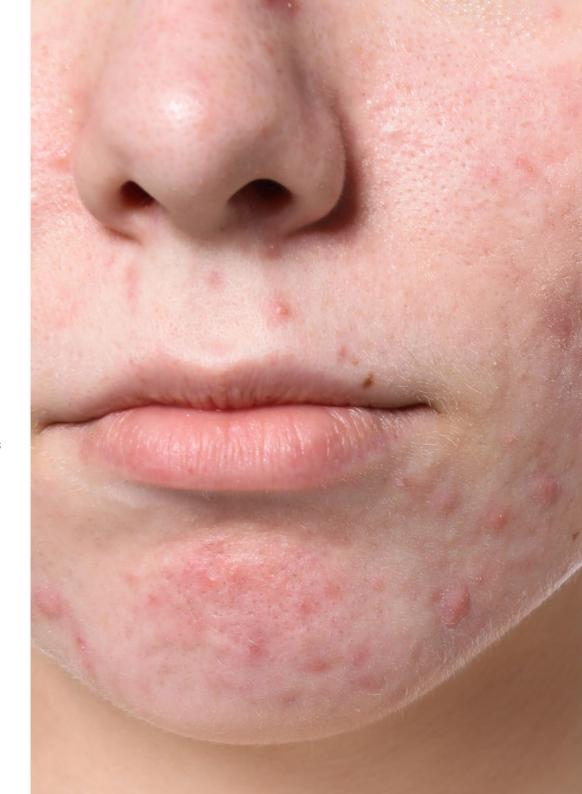
- Indiquer et configurer les paramètres les plus appropriés pour les traitements avec des sources lumineuses
- Connaître les sources de lumière les plus efficaces pour les différents traitements alternatifs dans l'amélioration de l'acné

#### Module 7. Traitement des cicatrices d'acné

- Apprendre les bases du fonctionnement de la thérapie biophotonique et de la thérapie photodynamique, ainsi que les directives de traitement les plus appropriées à chaque cas
- Identifier la véracité des médicaments et des pommades qui améliorent les plaies cutanées
- Définir les techniques d'application correctes afin de ne pas blesser la peau dans les méthodes d'application

#### Module 8. Régime alimentaire et acné

• Réaliser des recommandations diététiques aux patients souffrant d'acné selon





# Objectifs | 13 tech

les preuves scientifiques actuelles

- Identifier les aliments qui irritent la peau et leur impact sur l'apparition de l'acné
- Reconnaître les nutriments et les avantages des aliments non transformés

#### Module 9. Traitement de l'Acné dans des circonstances particulières

- Individualiser le traitement dans des situations particulières comme les femmes enceintes, les phototypes élevés, les femmes adultes, l'acné néonatale ou l'acné d'origine iatrogène
- Être capable de choisir et de combiner les traitements les plus efficaces pour la prise en charge cosmétique des cicatrices d'acné
- Connaître les pathologies pouvant être affectées par l'utilisation de médicaments anti-acnéiques

#### Module 10. Impact psychologique de l'acné: détection et prise en charge

- Détecter les signes précoces de détresse psychologique et acquérir des stratégies d'adaptation à ces complications
- Détecter les signes précurseurs d'automutilation et de comportement suicidaire chez les patients acnéiques



Une opportunité créée pour les professionnels qui recherchent un cours intensif et efficace, pour donner un élan significatif à leur carrière"





# tech 16 | Compétences



# Compétences générales

- Pour discuter d'une approche actualisée du traitement de l'acné
- Reconnaître les cas d'acné secondaire
- Prescrire des thérapies physiques
- Reconnaître de nouvelles pistes de recherche
- Éviter ou minimiser les complications
- Diagnostiquer les perturbations psychopathologiques secondaires au traitement
- Traiter les séquelles esthétiques de l'acné



Des experts professionnels dans le domaine du Traitement de l'Acné se chargeront d'apporter leur expérience à votre formation: c'est une occasion unique à ne pas manquer"









# Compétences spécifiques

- Connaître les bons médicaments contre l'acné
- Utiliser les antibiotiques dans le Traitement de l'Acné
- Utiliser des rétinoïdes topiques en cas d'acné
- Utiliser des traitements hormonaux contre l'acné
- Indiquez l'utilisation de peelings chimiques
- Indication de l'utilisation des traitements par source lumineuse
- Inclure dans les traitements, le cas échéant, les thérapies biophotoniques et photodynamiques
- Fournir des directives diététiques appropriées pour le Traitement de l'Acné
- Faire des recommandations sur l'utilisation de traitements cosmétiques pour les cicatrices d'acné
- Reconnaître les conditions psychologiques et fournir une approche thérapeutique
- Effectuer des traitements contre l'acné dans des cas particuliers





#### Directeur invité international

Le Dr Joshua Zeichner est une éminence internationale dans le domaine de la Dermatologie et de la Médecine Cosmétique. Il a basé sa carrière professionnelle sur ces deux domaines, acquérant les compétences les plus avancées en matière de soins et de développement d'études empiriques. Grâce à ces compétences d'excellence, l'expert a relevé des défis tels que le poste de Directeur de Recherche Cosmétique et Clinique au sein du Département de Dermatologie de l'Hôpital Mount Sinai aux Etats-Unis.

Il a également reçu le prestigieux Skin Genius Award décerné par le magazine Elle pour ses approches novatrices du traitement du vieillissement de la peau et du visage. Il a également été élu par ses pairs dans les listes des Meilleurs Médecins du New York Magazine depuis 2018. Il a également été classé parmi les Meilleurs Médecins de la Région Métropolitaine de New York par Castle Connolly et New York City Super Doctors, des catalogues renommés qui attestent du dévouement du Dr Zeichner envers ses patients.

Outre ses connaissances et sa pratique médicale, souvent axées sur l'Acné, cet expert a traité de manière thérapeutique d'autres pathologies et conditions générales de la peau. Il a notamment excellé dans la prise en charge globale de l'Eczéma, de la Rosacée, du Psoriasis et du Cancer dans différentes zones de l'épiderme. Parallèlement, il maîtrise l'utilisation du Botox et des produits de comblement dermique, ainsi que des *Peelings* Chimiques et au Laser.

L'opinion du docteur Zeichner est également fréquemment utilisée dans les **médias**. Ainsi, son nom a été **cité dans de nombreux articles** publiés par des magazines et des journaux tels que **Allure, Vogue, Cosmopolitan, Elle, Glamour et The New York Times**. Il participe également régulièrement à des congrès et donne des conférences sur la Dermatologie dans le monde entier.



# Dr. Zeichner, Joshua

- Directeur de Recherche Cosmétique et Clinique à l'Hôpital Mount Sinai, New York, États-Unis
- Spécialiste de la Cosmétique Dermatologique, du Traitement de l'Acné et de l'Anti-âge de la Peau
- Médecin Consultant aux hôpitaux Mount Sinai Beth Israel, Mount Sinai Brooklyn, Mount Sinai Queens et Mount Sinai West
- Officiellement certifié par le Conseil Américain de Dermatologie
- Praticien Spécialiste au Centre Médical Catholique St. Vincent Brooklyn Queens
- Docteur en Médecine de l'Université John Hopkins
- Résidence en Dermatologie et Fellowship en Dermopharmacologie à l'Hôpital Mount Sinai
- Diplômé de l'Université de Pennsylvanie



Grâce à TECH, vous pourrez apprendre avec les meilleurs professionnels du monde"

# tech 22 | Direction de la formation

#### Direction



#### Dr Leis Dosil, Vicente Manuel

- Dermatologie à la Clinique IDELIA
- Diplômé en Médecine et Chirurgie Faculté de Médecine et d'Odontologie Université de Saint-Jacques de Compostelle
- Expert Universitaire en Médecine Dermatologie Médico-Chirurgicale de l'Université de Alcalá de Henares, Madrid
- Expert Universitaire en Gestion des Services de Soins Santé, UNED

#### **Professeurs**

#### Dr. Ruiz de Almirón, Antonio Clemente

• Médecin Dermatologue, Université de Grenade

#### Dr Olivares Rueda, Teresa

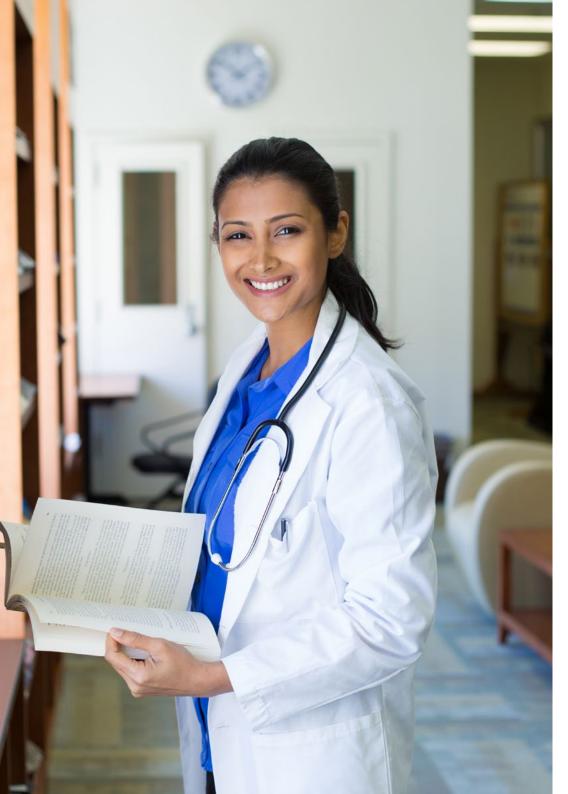
• Diplôme en Médecine et de Chirurgie de l'Université de Murcie

#### Dr Garrido Gutiérrez, Carolina

• Dermatologue à l' Hôpital Universitaire Infanta Sofía

#### Dr. Iglesias Pena, Nicolás

- Diplôme en Médecine et Spécialiste en Dermatologie Médico-Chirurgicale et en Vénéréologie
- Dermatologue à l'Hôpital Universitaire Lucus Augusti (Lugo)
- Médecin Résident Interne en dermatologie Médico-Chirurgicale et Vénéréologie Centre Hospitalier Universitaire d'A Coruña
- Licence en Médecine à la Faculté de Saint Jacques de Compostelle
- Mastèr International en Dermatologie esthétique à l'Université d'Alcalá de Henares (Madrid)
- Membre de l'Académie Espagnole de Dermatologie et de Vénéréologie.



# Direction de la formation | 23 tech

#### Dr Barchino, Lucía

- Diplôme de Médecine Université Complutense de Madrid
- Spécialiste en Dermatologie Médico-Chirurgicale et en Vénéréologie Spécialiste via MIR Hôpital Général Universitaire Gregorio Marañón de Madrid
- Cours de Doctorat en Dermatologie Médico-Chirurgicale et en Vénéréologie Université Complutense de Madrid
- Spécialiste adjoint en Dermatologie et Vénéréologie au Service de Dermatologie de l'Hôpital Général Universitaire Gregorio Marañón de Madrid
- Responsable de la Consultation Monographique de Dermatologie Gynécologique à l'Hôpital Général Universitaire Gregorio Marañón de Madrid
- Tutora de residentes de Dermatología del Hospital General Universitario Gregorio Marañón de Madrid
- Médecin Collaborateur dans l'Enseignement Pratique de Dermatologie à l'Hôpital Universitaire Gregorio Marañón de l'UCM

#### Dr Moya Cortés, Lucía

- Psychologie Clinique en Clinique Valdelasfuentes Madrid
- Psychologue Clinique chez Anagnor Psicólogos Madrid
- Diplômé en Psychologie à Université Autonome de Madrid
- Mastère en Intervention Psychosociale dans les Situations de Crise, d'Urgence et de Catastrophe à l'Université Autonome de Madrid
- Master en Psychologie Générale de la Santé à l'Université Pontificale de Comillas
- Expert en Clinique et Intervention en Traumatisme à la Société Espagnole de Médecine Psychosomatique et de Psychothérapie
- Expert en Psychothérapie Brève avec les Enfants et les Adolescents à la Société Espagnole de Médecine Psychosomatique et de Psychothérapie
- Spécialiste en Clinique et Psychothérapie Psychoanalytique de l'Université Pontificia Comillas





# tech 26 | Structure et contenu

#### Module 1. Physiopathologie de l'acné et implications du traitement

- 1.1. Sécrétion sébacée
- 1.2. Hypercornification
- 1.3. Microbiote
- 1.4. Inflammation
- 1.5. Syndrome métabolique
- 1.6. Pollution
- 1.7. Syndromes avec acné
- 1.8. Études complémentaires des patients atteints d'acné

#### Module 2. Traitements topiques

- 2.1. Peroxyde de benzoyle
- 2.2. Antibiotiques topiques
- 2.3. Rétinoïdes topiques
- 2.4. AHA
- 2.5. Acide azélaïque
- 2.6. Dapsone
- 2.7. Nouveaux médicaments
- 2.8. Formulation magistrale dans l'acné
- 2.9. Soins de la peau contre l'acné
  - 2.9.1. Produits cosmétiques spécifiques
  - 2.9.2. Produits cosmétiques adjuvants pour le traitement
  - 2.9.3. Maquillage correctif

#### Module 3. Antimicrobiens oraux

- 3.1. Tétracyclines
  - 3.1.1. Doxycycline
  - 3.1.2. Minocycline
- 3.2. Azithromycine
- 3.3. Erythromycine
- 3.4. Clindamycine
- 3.5. Cotrimoxazole
- 3.6. Amoxicilline et céphalosporines
- 3.7. Sulphone
- 3.8. Résistance aux antibiotiques
- 3.9. Optimisation du régime
- 3.10. Combinaisons de traitements

#### Module 4. Traitement hormonal

- 4.1. Candidats à un traitement hormonal
- 4.2. Études complémentaires, profil hormonal
- 4.3. Contraceptifs hormonaux oraux
- 4.4. Contraceptifs hormonaux dans d'autres dispositifs
  - 4.4.1. Dispositifs contraceptifs hormonaux
  - 4.4.2. Utilité dans le Traitement de l'Acné
- 4.5. Acétate de cyprotérone
- 4.6. Spironolactone
- 4.7. Metformine
- .8. Corticostéroïdes
  - 4.8.1. Corticostéroïdes systémiques
  - 4.8.2. Corticostéroïdes intralésionnels
- 4.9. Acné chez les hommes avec les traitements hormonaux



# Structure et contenu | 27 tech

#### Module 5. Rétinoïdes systémiques

- 5.1. Isotrétinoïne: pharmacologie
- 5.2. Mécanisme d'action
- 5.3. Tératogénie
  - 5.3.1. Risque de malformations
  - 5.3.2. Recommandations pour la prévention de la grossesse
  - 5.3.3. Monitoring
- 5.4. Effets secondaires sur le profil lipidique
- 5.5. Hépatotoxicité
- 5.6. Interactions et précautions d'emploi
- 5.7. Posologie
- 5.8. Isotrétinoïne à faibles doses
- 5.9. Surveillance pendant le traitement
- 5.10. Mythes et réalités

#### Module 6. Traitement par source lumineuse de l'acné active

- 6.1. Lumière intense pulsée
- 6.2. Laser à colorant pulsé
- 6.3. Laser Nd:YAG
- 6.4. Laser à l'Erbium
- 6.5. Laser KTP
- 6.6. Laser infrarouge
- 6.7. La Thérapie Photodynamique:
  - 6.7.1. Photosensibilisateurs
  - 6.7.2. Source de lumière
  - 6.7.3. Protocoles
- 6.8. Thérapie biophotonique
  - 6.8.1. Mécanisme d'action
  - 6.8.2. Procédure
  - 6.8.3. Directives de traitement
- 6.9. Les LED et l'acné
- 6.10. Nouvelles sources de lumière

# tech 28 | Structure et contenu

#### Module 7. Traitement des cicatrices d'acné

- 7.1. Évaluation des cicatrices
- 7.2. Microneedling
- 7.3. Plasma riche en plaquettes
- 7.4. Lasers CO2 et Er:YAG non fractionnés
- 7.5. Lasers ablatifs fractionnés
- 7.6. Lasers non ablatifs fractionnés
- 7.7. Radiofréquence
- 7.8. Peelings chimiques
- 7.9. Remplissage dermique
- 7.10. Chirurgie
  - 7.10.1. Drainage d'abcès
  - 7.10.2. Poinçonnage
  - 7.10.3. Subcisión

#### Module 8. Régime alimentaire et acné

- 8.1. Mythes et réalités, situation actuelle
- 8.2. Syndrome métabolique
- 8.3. Relation avec l'IMC
- 8.4. Aliments à risque
- 8.5. Intervention diététique
- 8.6. Suppléments et acné
- 8.7. Variations ethniques et culturelles
- 8.8. Acné et vitamine D
- 8.9. Microbiote
  - 8.9.1. Impact de l'altération du microbiote
  - 8.9.2. Probiotiques
  - 8.9.3. Altérations





# Structure et contenu | 29 tech

#### Module 9. Traitement de l'Acné dans des circonstances particulières

- 9.1. Acné néonatale
- 9.2. Acné pendant la grossesse et l'allaitement
- 9.3. Acné des femmes adultes
- 9.4. Acné fulminante
- 9.5. Acné chéloïdienne de la nuque
- 9.6. Images acnéiformes iatrogènes
- 9.7. Acné cosmétique
- 9.8. Acné professionnelle

#### Module 10. Impact psychologique de l'acné: détection et prise en charge

- 10.1. Qualité de vie des patients atteints d'acné
- 10.2. Trouble dysmorphique du corps et acné
- 10.3. Anxiété et dépression
- 10.4. Altération de la vie sexuelle et relationnelle
- 10.5. Changements d'humeur liés au traitement
- 10.6. Risque de suicide chez les patients souffrant d'acné
- 10.7. Acné excoriée
- 10.8. Psychothérapie chez les patients atteints d'acné
- 10.9. Quand faut-il diriger le patient en psychiatrie?



Une expérience éducative unique, clé et décisive pour stimuler votre développement professionnel et faire le saut"

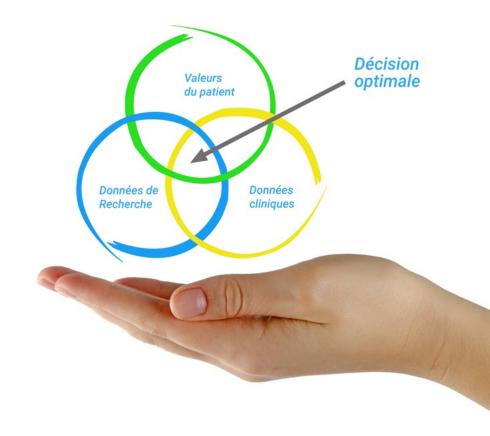


# tech 32 | Méthodologie

#### À TECH, nous utilisons la méthode des cas

Face à une situation donnée, que doit faire un professionnel? 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'entrainent 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 réalisations clés:

- 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 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 professionnel 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 qui facilitent l'apprentissage immersif.



## Méthodologie | 35 tech

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 élaborés 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.

17% 7%

#### 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.







# tech 40 | Diplôme

Ce **Mastère Spécialisé en Traitement de l'Acné** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché.

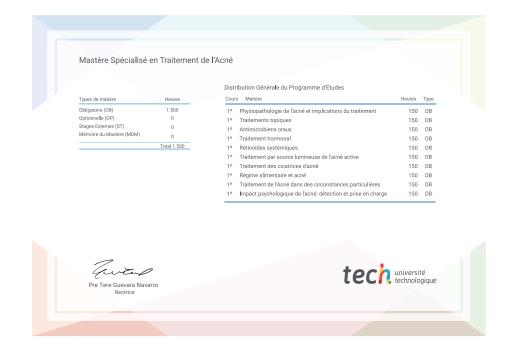
Après avoir réussi les évaluations, l'étudiant recevra par courrier postal\* avec accusé de réception le diplôme de **Mastère Spécialisé** par **TECH Université technologique**.

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 Traitement de l'Acné

N.º d'heures officielles: 1.500 h.





# salud confianza personas salud confianza personas educación información tutores garantía acreditación enseñanza instituciones tecnología aprendizaj



# Mastère Spécialisé Traitement de l'Acné

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

