

# Certificat Avancé

Traitements Modernes  
et Autres Traitements de  
l'Acné et ses Cicatrices





## Certificat Avancé

### Traitements Modernes et Autres Traitements de l'Acné et ses Cicatrices

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 mois
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Intensité: 16h/semaine
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

Accès au site web: [www.techtute.com/fr/medecine/diplome-universite/diplome-universite-traitements-modernes-autres-traitements-acne-cicatrices](http://www.techtute.com/fr/medecine/diplome-universite/diplome-universite-traitements-modernes-autres-traitements-acne-cicatrices)

# Sommaire

01

Présentation

---

*page 4*

02

Objectifs

---

*page 8*

03

Direction de la formation

---

*page 8*

04

Structure et contenu

---

*page 18*

05

Méthodologie

---

*page 22*

06

Diplôme

---

*page 30*

# 01 Présentation

Le traitement phare de l'acné est l'isotrétinoïne. C'est actuellement le médicament qui présente les taux de réponse à long terme les plus élevés. La manière de l'utiliser a évolué au fil du temps, en recherchant une meilleure tolérance sans perdre en efficacité. Les dermatologues disposent également de tout un ensemble de traitements matériels comme les sources lumineuses. Concernant les cicatrices, l'éventail des possibilités thérapeutiques est très large, mais il faut individualiser l'approche de chaque cas en fonction du type de cicatrices et de leur ampleur. Tout au long de la formation, l'étudiant acquiert les compétences nécessaires pour maîtriser en profondeur tous ces aspects et acquérir les compétences d'un professionnel de premier niveau.



“

*La prise en charge spécifique de l'acné développée dans un Certificat Avancé très performant, avec une approche pratique d'une grande efficacité pédagogique"*

La meilleure thérapie pour les cicatrices d'acné est d'anticiper leur apparition par un traitement précoce et efficace. Cependant, une fois qu'elles sont apparues, les cicatrices constituent une source importante de demande de soins dermatologiques.

Tout au long de cette visite didactique, le professionnel sera informé des derniers traitements, tels que la thérapie biophotonique. Elle consiste en l'application d'un gel qui, après avoir été stimulé par la lumière, émet une fluorescence qui réduit l'inflammation et élimine l'acné. La thérapie biophotonique permet d'obtenir des résultats très satisfaisants avec un excellent niveau de sécurité. La thérapie photodynamique, si souvent utilisée en oncologie cutanée, gagne de nouvelles indications dans les maladies inflammatoires et infectieuses, dont l'acné.

En outre, vous apprendrez à discerner le traitement approprié pour chaque cas spécifique, car il existe des cas où les traitements médicaux sont contre-indiqués ou n'ont pas été efficaces, ainsi que des cas où c'est le patient lui-même qui souhaite éviter les traitements pharmacologiques et rechercher d'autres options. Vous acquerez une connaissance approfondie des différents types de lasers et de leurs applications, en apprenant à utiliser le plus approprié pour chaque cas afin d'optimiser les résultats et de réduire les effets secondaires. Vous vous familiariserez également avec le microneedling, un outil très polyvalent en dermatologie qui induit un remodelage des tissus et mobilise des ingrédients actifs pour améliorer les résultats.

Pour toutes ces raisons, cette qualification est le meilleur choix pour un dermatologue qui souhaite se spécialiser dans les traitements les plus modernes et les plus récents de l'acné. Vous aurez accès à des connaissances théoriques et pratiques présentées à travers un contenu multimédia de haute qualité, ainsi qu'à des analyses de cas cliniques préparées par des experts. Le tout condensé dans une formation 100% en ligne dans laquelle c'est l'étudiant lui-même qui choisit son propre rythme d'étude, pouvant combiner son instruction avec le reste de ses tâches quotidiennes.

Ce **Certificat Avancé en Traitements Modernes et Autres Traitements de l'Acné et ses Cicatrices** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché. Les caractéristiques les plus importantes sont:

- ♦ 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



*Avec ce Certificat Avancé, vous pouvez combiner une formation intensive avec votre vie professionnelle et personnelle en atteignant vos objectifs de manière simple et efficace”*

“

*Les dernières avancées dans le domaine de l'acné réunies dans un Certificat Avancé à haute efficacité préparation, qui optimisera vos efforts avec les meilleurs résultats"*

Le développement de ce Certificat Avancé 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 pourrez acquérir de nouvelles connaissances de manière éminemment pratique. De cette façon, nous nous efforçons de convertir vos efforts en compétences réelles et immédiates.

Notre système en ligne est un autre des points forts de notre proposition préparatoire. Avec une plateforme interactive bénéficiant des avantages des dernières évolutions technologiques, 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 Certificat Avancé spécifique et concret.*

*Une spécialisation créée pour vous permettre de mettre en œuvre presque immédiatement les connaissances acquises dans votre pratique quotidienne.*



# 02 Objectifs

L'objectif de ce Certificat Avancé en Traitements Modernes et Autres Traitements de l'Acné et ses Cicatrices et de ses cicatrices est d'offrir aux professionnels de la santé un parcours complet pour acquérir les connaissances, compétences et aptitudes neurologiques nécessaires à la pratique clinique courante, ou pour se mettre à jour sur les dernières avancées dans ce domaine d'intervention. Un moyen synthétique, pratique et efficace pour vous permettre de progresser dans votre apprentissage.







“

*L'objectif de TECH est simple : vous aider à obtenir la mise à jour la plus complète dans le domaine du traitement de l'acné dans un Certificat Avancé en plein accord avec vos obligations professionnelles et personnelles"*



## 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
- ♦ Pouvoir 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

“

*Une opportunité créée pour les professionnels qui recherchent un programme intensif et efficace, pour prendre un élan significatif dans leur profession”*





## Objectifs spécifiques

---

### Module 1 Rétinoïdes systémiques

- ♦ Savoir 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 dans quelle mesure ils sont efficaces pour améliorer la peau

### Module 2 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 3 Traitement des cicatrices d'acné

- ♦ Connaître les principes de base du fonctionnement de la thérapie biophotonique et de la thérapie
- ♦ 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

# 03

## Direction de la formation

Ce Certificat Avancé complet est enseigné par d'éminents spécialistes en Acné. Formés dans différents domaines des soins et de la pratique cliniques, tous expérimentés dans l'enseignement et la recherche dans divers domaines du système nerveux et disposant des connaissances nécessaires en matière de gestion pour offrir une vision large, systématique et réaliste de la complexité de ce domaine des neurosciences, ce groupe d'experts vous accompagnera tout au long de la formation, en mettant leur expérience réelle et actualisée à votre service.





“

*Un corps enseignant prodigieux, composé de professionnels de différents domaines d'expertise: une occasion unique à ne pas manquer”*

## 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”*

## Direction



### Dr Leis Dosil, Vicente Manuel

- Dermatologie à la Clinique IDELIA
- Diplôme 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 Garrido Gutiérrez, Carolina

- ♦ Dermatologue à l' Hôpital Universitaire Infanta Sofía

### Dr. Ruiz de Almirón, Antonio Clemente

- ♦ Médecin Dermatologue, Université de Grenade

### Dr Olivares Rueda, Teresa

- ♦ Diplôme en Médecine et Chirurgie de l'Université de Murcie

### Dr Cornejo, Paloma

- ♦ Diplôme en Médecine et Chirurgie de l'Université Autonome de Madrid





# 04

## Structure et contenu

La structure des contenus a été conçue par une équipe de professionnels, conscients de la pertinence de la spécialisation actuelle pour avancer sur le marché du travail avec sécurité et compétitivité, et pour exercer la profession avec l'excellence que seule la meilleure formation permet.





“

*Ce Certificat Avancé contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché”*

## Module 1 Rétinoïdes systémiques

- 1.1. Isotrétinoïne : pharmacologie
- 1.2. Mécanisme d'action
- 1.3. Tératogénie
  - 1.3.1. Risque de malformations
  - 1.3.2. Recommandations pour la prévention de la grossesse
  - 1.3.3. Surveillance
- 1.4. Effets secondaires sur le profil lipidique
- 1.5. Hépatotoxicité
- 1.6. Interactions et précautions d'emploi
- 1.7. Posologie
- 1.8. Isotrétinoïne à faibles doses
- 1.9. Surveillance pendant le traitement
- 1.10.2. Mythes et réalités

## Module 2 Traitement par source lumineuse de l'acné active

- 2.1. Lumière intense pulsée
- 2.2. Laser à colorant pulsé
- 2.3. Laser Nd: YAG
- 2.4. Laser à l'Erbium
- 2.5. Laser KTP
- 2.6. Laser infrarouge
- 2.7. Thérapie photodynamique
  - 2.7.1. Photosensibilisateurs
  - 2.7.2. Source de lumière
  - 2.7.3. Protocoles
- 2.8. Thérapie biophotonique
  - 2.8.1. Mécanisme d'action
  - 2.8.2. Procédure
  - 2.8.3. Directives de traitement
- 2.9. Les LED et l'acné
  - 2.10.1. Nouvelles sources de lumière



### Module 3 Traitement des cicatrices d'acné

- 3.1. Évaluation des cicatrices
- 3.2. *Microneedling*
- 3.3. Plasma riche en plaquettes
- 3.4. Lasers CO2 et Er : non fractionnés YAG
- 3.5. Lasers ablatifs fractionnés
- 3.6. Lasers non ablatifs fractionnés
- 3.7. Radiofréquence
- 3.8. Peelings chimiques
- 3.9. Remplissage dermique
- 3.10.1. Chirurgie
  - 3.10.1.1 Drainage d'abcès
  - 3.10.1.2 Poinçonnage
  - 3.10.1.3 Sous-cision



*Une expérience éducative unique,  
clé et décisive pour stimuler votre  
développement professionnel »*

# 05

# Méthodologie

Ce programme de spécialisation 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 le Relearning, un système qui abandonne l'apprentissage linéaire conventionnel pour vous emmener à travers des systèmes d'enseignement cycliques: une manière d'apprendre qui s'est avérée extrêmement efficace, en particulier dans les matières qui requièrent de la 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 résoudre la situation. Il existe de nombreuses preuves scientifiques prouvant l'efficacité de cette méthode. Les spécialistes apprennent mieux, plus rapidement et plus durablement dans le temps.

*À 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, 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, grâce à des exercices d'évaluation de situations réelles et d'application des 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, les étudiants obtiennent 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 est la première Université au monde à combiner les Études de Cas avec un système d'Apprentissage 100% en ligne basé sur la répétition, qui combine 8 éléments didactiques différents dans chaque leçon.

Nous enrichissons les Études de Cas avec la meilleure méthode d'enseignement 100% en ligne : le Relearning.

*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.*



Placée à l'avant-garde pédagogique mondiale, la méthode Relearning a réussi à améliorer les niveaux de satisfaction globale des professionnels qui terminent leurs études, par rapport aux indicateurs de qualité de la meilleure université en ligne (L'Université de Columbia).

Grâce à cette méthodologie, nous avons préparé 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 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 Certificat Avancé, l'apprentissage n'est pas un processus linéaire, mais se déroule en spirale (apprendre, désapprendre, oublier et réapprendre). Par conséquent, ils combinent chacun de ces éléments de manière concentrique.

La note globale du système d'apprentissage TECH est de 8.01, conformément aux normes internationales les plus élevées.



Ce programme, vous offre le meilleur matériel pédagogique, spécialement préparé pour vous:



#### Matériel d'étude

Tous les contenus didactiques sont créés spécifiquement par les spécialistes qui enseignent le programme, de sorte que le développement didactique soit vraiment spécifique et concret.

Ces contenus sont ensuite appliqués au format audiovisuel ce qui créera notre façon de travailler 100% en ligne. Tout cela avec les dernières techniques, qui offrent des cours de haute qualité dans chacun des supports mis à la disposition de l'étudiant.



#### Techniques et procédures chirurgicales disponibles en vidéo

TECH rapproche les étudiants des dernières techniques, des dernières avancées pédagogiques et de l'avant-garde des techniques médicales actuelles. Tout cela, avec la plus grande rigueur, expliqué et détaillé pour contribuer à l'assimilation et à la compréhension de l'étudiant. Et surtout, vous pouvez les visionner autant de fois que vous le souhaitez.



#### Résumés interactifs

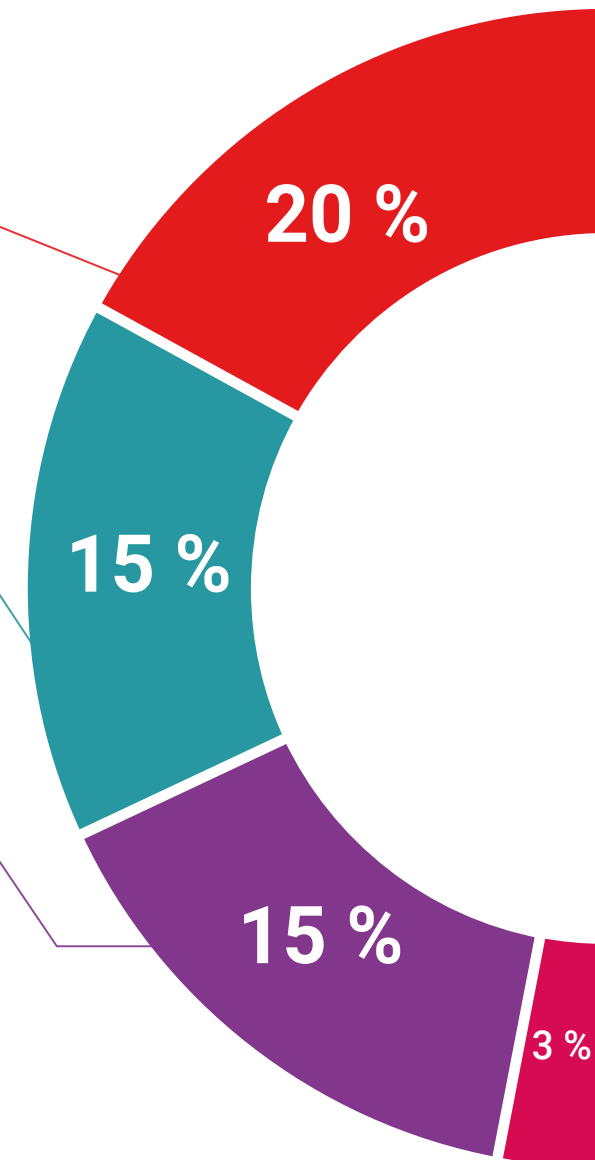
L'équipe TECH présente les contenus de manière attrayante et dynamique par des capsules multimédias qui comprennent des audios, des vidéos, des images, des diagrammes et des cartes conceptuelles afin de renforcer les connaissances.

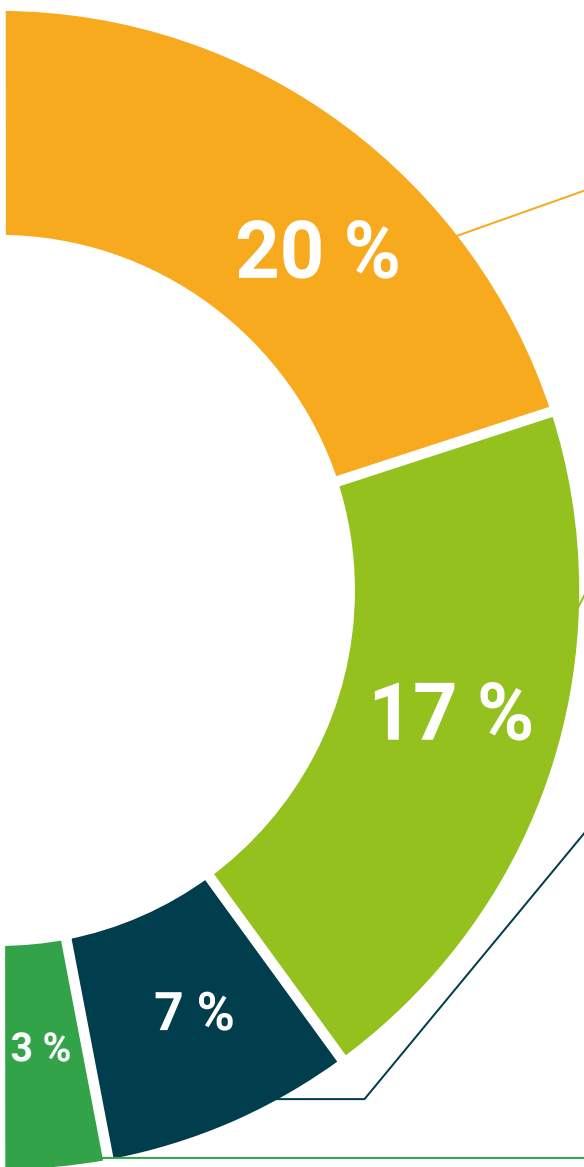
Ce système unique de formation à la présentation de contenus multimédias a été récompensé par Microsoft en tant que "European Success Story"



#### Lectures complémentaires

Articles récents, documents de consensus et directives internationales, entre autres. Dans notre bibliothèque virtuelle TECH, vous aurez accès à tout ce dont vous avez besoin pour compléter votre 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 l'attention, et la résolution de différentes situations: une manière claire et directe d'atteindre le plus haut degré de compréhension.



#### Testing & Retesting

Nous évaluons et réévaluons périodiquement vos connaissances tout au long du programme, par le biais d'activités et d'exercices d'évaluation et d'auto-évaluation : vous pouvez ainsi constater vos avancées et savoir si vous avez atteint vos objectifs.



#### Cours magistraux

Il existe des preuves scientifiques de l'utilité de l'observation d'un tiers expert: Learning from an Expert renforce les connaissances et la mémoire, et donne confiance dans les futures décisions difficiles.



#### Guides d'action rapide

TECH propose les contenus les plus pertinents, sous forme de feuilles de travail ou de guides d'action rapide. Une manière synthétique, pratique et efficace d'aider les élèves à progresser dans leur apprentissage.



# 06 Diplôme

Le Certificat Avancé en Traitements Modernes et Autres Traitements de l'Acné et ses Cicatrices garantit, outre la formation la plus rigoureuse et la plus actualisée, l'accès à un Certificat Avancé délivré par TECH Université Technologique.



“

*Complétez ce programme avec succès et recevez votre diplôme sans déplacements, ni formalités administratives”*

Ce **Certificat Avancé en Traitements Modernes et Autres de l'Acné et ses Cicatrices** contient le programme scientifique le plus complet et actualisé du marché.

Après avoir passé l'évaluation, l'étudiant recevra par courrier\* avec accusé de réception son diplôme de **Certificat Avancé** délivrée par **TECH Université Technologique**.

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

Diplôme : **Certificat Avancé en Traitements Modernes et Autres de l'Acné et ses Cicatrices**

N.º heures officielles : **450 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.





## Certificat Avancé

Traitements Modernes  
et Autres Traitements de  
l'Acné et ses Cicatrices

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 mois
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Intensité: 16h/semaine
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

# Certificat Avancé

Traitements Modernes  
et Autres Traitements de  
l'Acné et ses Cicatrices