

Certificat

Pharmacologie Hospitalière
du Système Génito-urinaire,
Obstétrical et Gynécologique





Certificat

Pharmacologie Hospitalière du Système Génito-urinaire, Obstétrical et Gynécologique

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

Accès au site web: www.techtitute.com/fr/pharmacie/cours/pharmacologie-hospitaliere-systeme-genito-urinaire-obstetrical-gynecologique

Accueil

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

La découverte en 1961 du caractère tératogène de la thalidomide a modifié l'utilisation des médicaments pendant la grossesse. Elle est passée d'une période de grande permissivité, le placenta étant censé agir comme une barrière protégeant le fœtus des effets néfastes des médicaments, à une période d'interdiction totale. Aujourd'hui, il est admis que l'utilisation rationnelle de médicaments doit être effectuée pendant la grossesse, en évaluant le rapport bénéfice-risque pour la femme et l'embryon. En raison de l'évolution de ce domaine d'étude, ce programme a été créé pour fournir aux professionnels un contenu unique lié à la gestion de l'Hypertension Gestationnelle, de sa physiopathologie à l'évaluation du risque et au traitement pharmacologique. Ceci est soutenu par un format d'enseignement 100% en ligne.





“

Dans ce diplôme, vous trouverez de multiples avancées de la recherche en Pharmacologie Hospitalière du Système Génito-urinaire, Obstétrical et Gynécologique”

La plupart des médicaments traversent le placenta et peuvent agir sur la grossesse depuis la conception jusqu'à l'accouchement. Les concentrations de substances libres sont dans de nombreux cas égales ou supérieures dans le sérum fœtal et le liquide amniotique à celles du plasma maternel. Certains médicaments peuvent être considérés comme sûrs pendant la grossesse, mais d'autres peuvent provoquer des anomalies chez le fœtus pendant le processus de gestation. C'est pourquoi l'expert du secteur a choisi aujourd'hui de ne pas éviter tout type de médicaments pour éviter et prévenir toute contre-indication de la mère ou de l'embryon.

En ce sens, les études et les tests dans ce domaine d'étude ont continué à progresser pour répondre à de multiples questions, affirmant que les experts en Pharmacie continueront à être à la pointe de ce domaine de connaissances. Ainsi, ce Certificat fournira aux professionnels des mises à jour importantes dans le domaine de la Pharmacologie Hospitalière du Système Génito-urinaire, Obstétrical et Gynécologique, et de la prise en charge pharmacologique précise des maladies sexuellement transmissibles.

Le licencié renforcera ses compétences dans des domaines pertinents concernant la façon de différencier la physiopathologie, la classification, le traitement de la Cystite et le suivi pharmacothérapeutique après une culture. Il s'agit d'un programme dont le personnel enseignant est exceptionnellement spécialisé et qui s'appuie sur un matériel didactique de grande qualité, tout en offrant la commodité de la modalité en ligne.

Il est également important pour TECH de coordonner l'excellence avec le confort. C'est pourquoi ce diplôme offre une mise à jour très complète et de premier ordre, permettant d'obtenir un diplôme d'une grande flexibilité en ayant seulement besoin d'un appareil avec une connexion Internet pour obtenir un accès facile à la plate-forme virtuelle dans le confort de votre maison.

Ce **Certificat en Pharmacologie Hospitalière du Système Génito-urinaire, Obstétrical et Gynécologique** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché. Les principales caractéristiques sont les suivantes:

- ◆ L'élaboration d'études de cas présentées par des experts en Pharmacie et en Gestion Hospitalière, entre autres
- ◆ Les contenus graphiques, schématiques et éminemment pratiques avec lesquels ils sont conçus fournissent des informations scientifiques et sanitaires essentielles à la pratique professionnelle
- ◆ Les exercices pratiques pour réaliser le processus d'auto évaluation pour améliorer l'apprentissage
- ◆ Une importance particulière sur les méthodologies innovantes
- ◆ Cours théoriques, questions à l'expert, forums de discussion sur des sujets controversés et travail de réflexion individuel
- ◆ La possibilité d'accéder au contenu à partir de n'importe quel appareil fixe ou portable doté d'une connexion internet



A TECH, vous continuerez à élargir vos connaissances et pourrez répondre aux questions, grâce aux outils didactiques qui complètent le programme de Pharmacie Hospitalière”

“ *TECH vous offre un contenu multimédia pour vous aider à atteindre vos objectifs, en vous donnant du dynamisme et du confort avec la méthodologie en ligne* ”

Le corps enseignant du programme englobe des spécialistes réputés dans le domaine et qui apportent à ce programme l'expérience de leur travail, ainsi que des spécialistes reconnus dans de grandes sociétés et des universités prestigieuses.

Son contenu multimédia, développé avec les dernières technologies éducatives, permettra au professionnel un apprentissage situé et contextuel, c'est-à-dire, un environnement simulé qui fournira une formation immersive programmée pour 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 la pratique professionnelle qui se présentent tout au long du programme. Pour ce faire, l'étudiant sera assisté d'un innovant système de vidéos interactives, créé par des experts reconnus.

Dans ce Certificat, vous renforcerez vos compétences dans la gestion de l'Hypertension Gestationnelle à partir de sa physiopathologie.

Ce programme a été élaboré par d'éminents spécialistes des domaines de la pharmacie et de la santé.



02 Objectifs

Ce Certificat en Pharmacologie Hospitalière du Système Génito-urinaire, Obstétrical et Gynécologique a été conçu principalement pour fournir aux professionnels les derniers développements dans le domaine de la Pharmacologie Hospitalière. C'est pourquoi TECH fournit divers outils d'innovation, permettant un développement optimal du diplôme. À l'issue de ce programme, les étudiants auront renforcé leurs connaissances relatives à la prise en charge de l'Hypertension Gestationnelle depuis sa physiopathologie, l'évaluation du risque, la présentation clinique et le traitement pharmacologique.





“

TECH met à votre disposition différents outils d'innovation académique pour identifier les micro-organismes liés à la vaccination et à la prophylaxie du VIH”



Objectifs généraux

- ◆ Identifier la prise en charge d'une grande variété de situations cliniques, en utilisant les informations disponibles spécifiques du patient (par exemple, l'âge, les facteurs de risque, les indices d'acuité pertinents, les prestataires préhospitaliers)
- ◆ Élaborer des plans thérapeutiques et de surveillance basés sur des problèmes liés aux médicaments, des informations spécifiques au patient et à la maladie et des données de laboratoire
- ◆ Résumer les stratégies pour l'obtention, la préparation et l'administration de thérapies sensibles au temps
- ◆ Évaluer l'applicabilité et les limites des données et des rapports publiés pour les soins du patient
- ◆ Modifier le plan de traitement en fonction du suivi de la réponse du patient au traitement initial





Objectifs spécifiques

- ◆ Identifier les micro-organismes liés aux Agressions Sexuelles, les tests recommandés, le traitement empirique, la contraception d'urgence, la vaccination et la prophylaxie du VIH
- ◆ Gérer la pharmacologie précise des maladies sexuellement transmissibles telles que la Chlamydia, la Gonorrhée et la Syphilis, ainsi que leur incidence
- ◆ Étudier la prise en charge de l'Hypertension Gestationnelle depuis sa physiopathologie, l'évaluation du risque, la présentation clinique et le traitement pharmacologique
- ◆ Différencier la physiopathologie, la classification, le traitement de la Cystite et le suivi pharmacothérapeutique après culture



Ce Certificat vous permettra de perfectionner vos compétences dans le domaine de la pharmacologie précise des maladies sexuellement transmissibles”

03

Direction de la formation

TECH offre un enseignement d'élite pour les professionnels qui étudient leurs diplômes grâce aux ressources technologiques qui garantissent le succès de chacun de ses programmes. Ainsi, le licencié aura accès à un contenu exclusif créé et guidé par une équipe d'enseignants spécialisés dans la surveillance pharmacothérapeutique des patients gravement malades, le Suivi Pharmacothérapeutique des patients atteints du VIH/SIDA et Medical Science Liaison. Sa vaste expérience et ses connaissances approfondies permettront au licencié de résoudre les doutes ou de répondre aux questions qui se posent au cours du programme.



“

Atteignez vos objectifs grâce à des enseignants très expérimentés et aux meilleurs outils pédagogiques dans le paysage académique actuel”

Direction



M. Ramos Rodríguez, Javier

- ♦ Pharmacien à l'Hôpital Corporación Sanitaria Parc Taulí, Sabadell
- ♦ Membre coordinateur du groupe de travail des pharmaciens spécialistes des Urgences (RedFaster)
- ♦ Pharmacien spécialisé en Pharmacie Hospitalière à l'Hôpital de Mútua de Terrassa
- ♦ Pharmacien spécialisé en Pharmacie Hospitalière à Consorci Sanitari Integral
- ♦ Pharmacien Interne Résident du Service de Santé des Canaries
- ♦ Pharmacien assistant à la Pharmacie María Concepción Gutiérrez
- ♦ Pharmacien assistant à la Pharmacie Marina López González
- ♦ Master en Suivi Pharmacothérapeutique des patients atteints du VIH/SIDA, délivrée par l'Université de Grenade

Professeurs

M. Amor García, Miguel Ángel

- ♦ Pharmacien hospitalier à l'Hôpital Universitaire Infanta Cristina
- ♦ Coordinateur du Groupe FarMIC de la Société Espagnole de Pharmacie Hospitalière
- ♦ Membre de la Commission Nationale de la Pharmacie Hospitalière du Ministère Espagnol de la Santé
- ♦ Pharmacien résident à l'Hôpital Universitaire Gregorio Marañón
- ♦ Pharmacien hospitalier à l'Hospital Clinique de Salamanque
- ♦ Master en Médecine Science Liaison à CESIF
- ♦ Diplômé en Pharmacie, Université de Salamanca Espagne



04

Structure et contenu

Ce diplôme a été conçu et développé conformément aux normes les plus élevées dans le domaine pharmaceutique et à la recherche continue dans le secteur, établissant un programme d'études qui fournit un grand nombre de contenus en Pharmacologie Hospitalière du Système Génito-urinaire, Obstétrical et Gynécologique. L'objectif de ce Certificat est de fournir les meilleures informations sur la Pharmacologie des médicaments utilisés dans la prise en charge de l'hypertension gestationnelle. Tout cela, grâce aux multiples outils multimédias qui offrent un dynamisme et une meilleure expérience au professionnel dans le processus académique de ce diplôme.





“

Un programme d'études élaboré par des spécialistes avec un contenu exclusif sur la Pharmacologie Hospitalière du Système Génito-urinaire, Obstétrical et Gynécologique”

Module 1. Pharmacologie du Système Génito-urinaire, Obstétrical et Gynécologique

- 1.1. Agression sexuelle
 - 1.1.1. Considérations médicales et pharmacologiques dans les soins immédiats aux victimes d'agressions sexuelles
 - 1.1.2. Pharmacothérapie pour la prévention et le traitement des infections sexuellement transmissibles (IST)
 - 1.1.3. Prophylaxie post-exposition (PEP) pour le VIH et les autres IST chez les victimes d'agressions sexuelles
 - 1.1.4. Thérapie pharmacologique pour prévenir et traiter les blessures physiques et les complications psychologiques
- 1.2. Maladies sexuellement transmissibles
 - 1.2.1. Épidémiologie des maladies sexuellement transmissibles (MST)
 - 1.2.2. Prévention et promotion de la santé sexuelle dans les populations à risque
 - 1.2.3. Pharmacothérapie pour le traitement des infections sexuellement transmissibles (IST)
 - 1.2.4. Prophylaxie post-exposition (PEP) pour le VIH et d'autres IST
- 1.3. Hypertension gestationnelle
 - 1.3.1. Classification et diagnostic de l'hypertension gestationnelle
 - 1.3.2. Pharmacologie des médicaments utilisés dans la prise en charge de l'hypertension gestationnelle
 - 1.3.3. Surveillance et contrôle de la pression artérielle chez les femmes enceintes
 - 1.3.4. Prise en charge pharmacologique de l'hypertension gestationnelle légère et sévère
- 1.4. Thromboembolie veineuse
 - 1.4.1. Classification et diagnostic de la thromboembolie veineuse
 - 1.4.2. Pharmacologie des anticoagulants utilisés dans le traitement de la TEV
 - 1.4.3. Utilisation d'anticoagulants parentéraux et oraux dans la prise en charge de la TEV
 - 1.4.4. Prophylaxie de la TEV chez les patients hospitalisés et chirurgicaux
- 1.5. Cystite aiguë non compliquée
 - 1.5.1. Classification et diagnostic de la cystite aiguë
 - 1.5.2. Pharmacologie des antibiotiques utilisés dans le traitement de la cystite aiguë
 - 1.5.3. Utilisation de médicaments analgésiques pour soulager la douleur en cas de cystite aiguë
 - 1.5.4. Alternatives aux antibiotiques dans le traitement de la cystite aiguë



- 
- 1.6. Infection des voies urinaires
 - 1.6.1. Classification et diagnostic des infections des voies urinaires
 - 1.6.2. Pharmacologie des antibiotiques utilisés dans le traitement des IVU
 - 1.6.3. Utilisation de médicaments analgésiques pour soulager la douleur des IVU
 - 1.6.4. Traitement des infections urinaires compliquées et récurrentes
 - 1.7. Principes de pharmacocinétique et de pharmacodynamie appliqués aux médicaments gynécologiques
 - 1.7.1. Principes d'absorption
 - 1.7.2. Principes du métabolisme
 - 1.7.3. Principes d'excrétion
 - 1.7.4. Interactions médicamenteuses pertinentes dans le domaine de la Gynécologie
 - 1.8. Pharmacologie des médicaments utilisés dans le système génito-urinaire
 - 1.8.1. Médicaments utilisés dans le traitement des infections des voies urinaires (IVU)
 - 1.8.2. Médicaments pour le traitement de la dysfonction érectile et d'autres troubles sexuels
 - 1.8.3. Pharmacothérapie dans la prise en charge de l'hypertrophie bénigne de la prostate (HBP)
 - 1.8.4. Médicaments pour la prise en charge des troubles rénaux tels que la néphrite et l'insuffisance rénale chronique
 - 1.9. Pharmacologie du système obstétrical
 - 1.9.1. Pharmacologie des suppléments prénataux et des micronutriments utilisés pendant la grossesse
 - 1.9.2. Médicaments utilisés dans le traitement des nausées et vomissements de la grossesse
 - 1.9.3. Médicaments pour la prise en charge des troubles hypertensifs de la grossesse (pré-éclampsie et éclampsie)
 - 1.9.4. Utilisation de médicaments dans la prévention et le traitement des infections pendant la grossesse
 - 1.10. Physiopathologie des troubles menstruels
 - 1.10.1. Troubles du saignement menstruel: ménorragie, métrorragie et hypoménorrhée
 - 1.10.2. Syndrome prémenstruel (SPM) et trouble dysphorique prémenstruel (TDPM)
 - 1.10.3. Endométriose: mécanismes pathologiques et manifestations cliniques
 - 1.10.4. Syndrome des ovaires polykystiques (SOPK): caractéristiques et conséquences

05

Méthodologie

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

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



“

Découvrez Relearning, un système qui abandonne l'apprentissage linéaire conventionnel pour vous emmener à travers des systèmes d'enseignement cycliques: une façon d'apprendre qui s'est avérée extrêmement efficace, en particulier dans les matières qui nécessitent une mémorisation”

À TECH, nous utilisons la méthode des cas

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

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



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

“

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

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

1. Les pharmaciens qui suivent cette méthode parviennent non seulement à assimiler les concepts, mais aussi à développer leur capacité mentale au moyen d'exercices pour évaluer des situations réelles et appliquer leurs connaissances.
2. L'apprentissage est solidement traduit en compétences pratiques ce qui permet à l'étudiant de mieux s'intégrer dans le monde réel.
3. Grâce à l'utilisation de situations issues de la réalité, on obtient une assimilation plus simple et plus efficace des idées et des concepts.
4. Le sentiment d'efficacité de l'effort investi devient un stimulus très important pour les étudiants, qui se traduit par un plus grand intérêt pour l'apprentissage et une augmentation du temps passé à travailler sur le cours.



Relearning Methodology

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

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



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

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

Grâce à cette méthodologie, plus de 115.000 pharmaciens ont été formés avec un succès sans précédent dans toutes les spécialités cliniques, quelle que soit la charge chirurgicale. Cette méthodologie pédagogique est développée dans un environnement très exigeant, avec un corps d'étudiants universitaires au profil socio-économique élevé et dont l'âge moyen est de 43,5 ans.

Le Relearning vous permettra d'apprendre avec moins d'efforts et plus de performance, en vous impliquant davantage dans votre spécialisation, en développant un esprit critique, en défendant des arguments et en contrastant les opinions: une équation directe vers le succès.

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

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



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



Support d'étude

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

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



Techniques et procédures en vidéo

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



Résumés interactifs

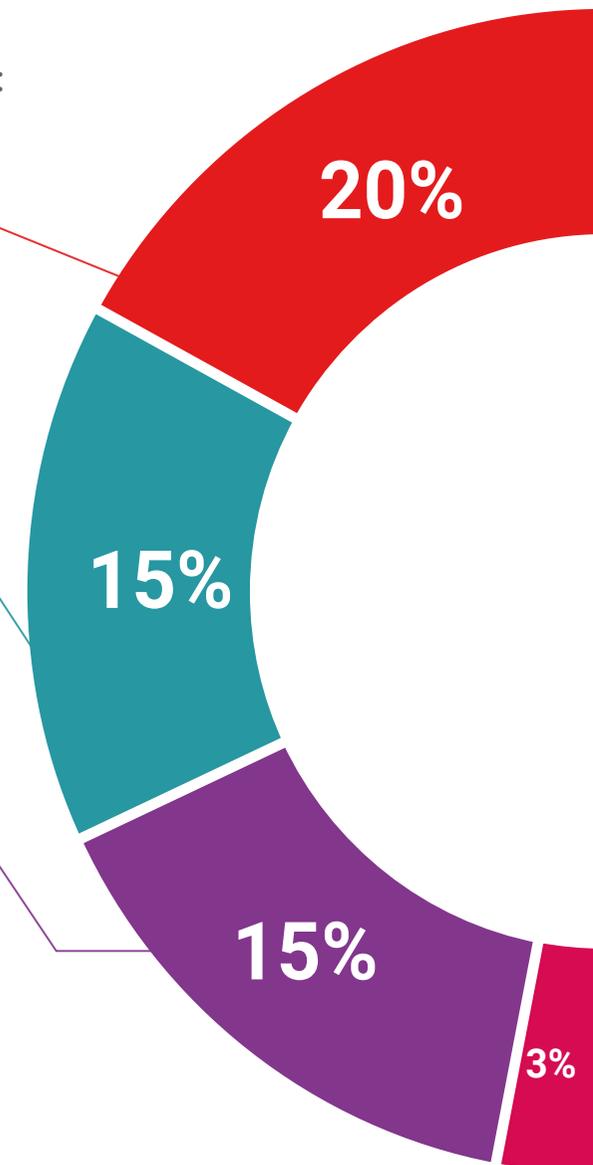
Nous présentons les contenus de manière attrayante et dynamique dans des dossiers multimédias comprenant des fichiers audios, des vidéos, des images, des diagrammes et des cartes conceptuelles afin de consolider les connaissances.

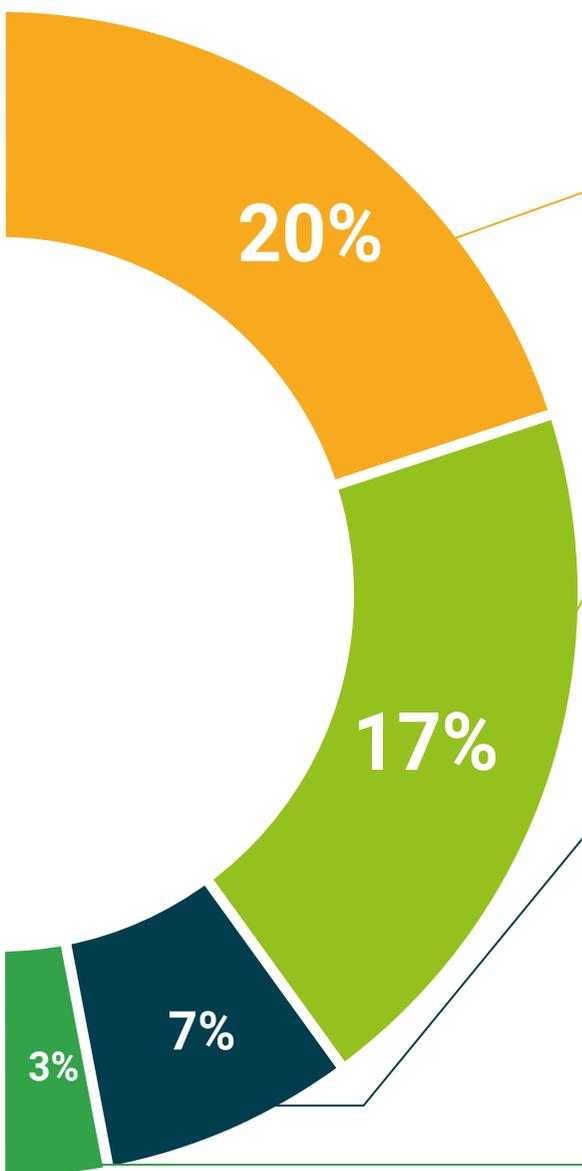
Ce système éducatif exclusif pour la présentation de contenu multimédia a été récompensé par Microsoft en tant que "European Success Story".



Bibliographie complémentaire

Articles récents, documents de consensus et directives internationales, entre autres. Dans la bibliothèque virtuelle de TECH, l'étudiant aura accès à tout ce dont il a besoin pour compléter sa formation.





Études de cas dirigées par des experts

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



Testing & Retesting

Les connaissances de l'étudiant sont périodiquement évaluées et réévaluées tout au long du programme, par le biais d'activités et d'exercices d'évaluation et d'auto-évaluation, afin que l'étudiant puisse vérifier comment il atteint ses objectifs.



Cours magistraux

Il existe de nombreux faits scientifiques prouvant l'utilité de l'observation par un tiers expert. La méthode "Learning from an Expert" permet au professionnel de renforcer ses connaissances ainsi que sa mémoire puis lui permet d'avoir davantage confiance en lui concernant la prise de décisions difficiles.



Guides d'action rapide

À TECH nous vous proposons les contenus les plus pertinents du cours sous forme de feuilles de travail ou de guides d'action rapide. Un moyen synthétique, pratique et efficace pour vous permettre de progresser dans votre apprentissage.



06 Diplôme

Le Certificat en Pharmacologie Hospitalière du Système Génito-urinaire, Obstétrical et Gynécologique vous garantit, en plus de la formation la plus rigoureuse et la plus actuelle, l'accès à un diplôme universitaire de Certificat délivré par TECH Université Technologique.



“

Terminez ce programme avec succès et recevez votre diplôme sans avoir à vous soucier des déplacements ou des formalités administratives”

Ce **Certificat en Pharmacologie Hospitalière du Système Génito-urinaire, Obstétrical et Gynécologique** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché.

Après avoir réussi l'évaluation, l'étudiant recevra par courrier postal* avec accusé de réception son correspondant diplôme de **Certificat** délivré par **TECH Université Technologique**.

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

Diplôme: **Certificat en Pharmacologie Hospitalière du Système Génito-urinaire, Obstétrical et Gynécologique**

N° d'heures officielles: **150 h.**



future
santé confiance personnes
éducation information tuteurs
garantie accréditation enseignement
institutions technologie apprentissage
communauté engagement
service personnalisé innovation
connaissance présent qualité
en ligne formation
développement institutions
classe virtuelle langues

tech université
technologique

Certificat

Pharmacologie Hospitalière
du Système Génito-urinaire,
Obstétrical et Gynécologique

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

Certificat

Pharmacologie Hospitalière
du Système Génito-urinaire,
Obstétrical et Gynécologique