

Certificat

Biosécurité en Soins
Infirmiers Chirurgicaux





Certificat

Biosécurité en Soins Infirmiers Chirurgicaux

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 semaines
- » Diplôme: TECH Université Technologique
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

Accès au site web: www.techtitute.com/fr/infirmierie/cours/biosecurite-soins-infirmiers-chirurgicaux

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

Le secteur chirurgical présente des caractéristiques spécifiques, différentes de celles du reste des services où s'exercent les activités infirmières. Les procédures pénibles et le matériel utilisé obligent les professionnels des soins infirmiers à maintenir un niveau élevé de prévention et de biosécurité, afin de réduire le risque d'accidents, qu'ils soient dus à des agents physiques ou biologiques, et d'améliorer la confiance dans leur pratique.



“

La réussite et la reconnaissance professionnelle au bloc opératoire ne s'obtiennent pas seulement par des qualités personnelles, c'est avant tout un travail de persévérance, de méthode et d'organisation. Ce Certificat vous permettra d'actualiser vos connaissances et d'accroître votre niveau de compétence en sécurité dans le cadre chirurgical"

Le danger pour le professionnel de la santé dans l'environnement chirurgical est évident et constant. Le matériel, l'équipement, le contact avec des agents biologiques étrangers et les bonnes pratiques en soins infirmiers sont des facteurs qui conditionnent la biosécurité pour le professionnel.

Chacune des nombreuses interventions chirurgicales pratiquées nécessite une procédure d'anesthésie spécifique, une technique particulière et un matériel chirurgical exclusif à l'intervention. Tous ces interventions ont en commun une série d'étapes et de règles que les membres de l'équipe doivent connaître en détail, en plus du fonctionnement général de l'unité chirurgicale, afin d'éviter et de prévenir les risques biologiques les plus courants dans le déroulement de l'activité professionnelle.

Ce Certificat est destiné à actualiser les professionnels qui travaillent ou veulent travailler dans le domaine chirurgical, afin d'augmenter leur compétence dans les procédures d'anesthésie, et de collaborer au succès de l'intervention.



Grâce à ce Certificat en Biosécurité en Soins Infirmiers Chirurgicaux, vous pourrez actualiser vos connaissances, améliorer le pronostic et réduire les séquelles et les complications chez le patient"

Ce **Certificat en Biosécurité en Soins Infirmiers Chirurgicaux** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actualisé du marché. Ses caractéristiques sont les suivantes:

- ♦ Le développement de cas cliniques présentés par des infirmiers experts de la chirurgie et d'autres spécialités
- ♦ Son contenu graphique, schématique et éminemment pratique, qui vise à fournir des informations scientifiques et d'assistance sur les disciplines médicales indispensables à la pratique professionnelle
- ♦ Il comprend les nouveautés diagnostiques et thérapeutiques en matière d'intervention du professionnel des soins infirmiers face au patient chirurgical
- ♦ Système d'apprentissage interactif basé sur des algorithmes pour la prise de décision sur les situations cliniques présentées
- ♦ Tout cela sera complété par des cours théoriques, des questions à l'expert, des forums de discussion sur des sujets controversés et un travail de réflexion individuel
- ♦ Disponibilité des contenus à partir de tout appareil fixe ou portable doté d'une connexion internet

“

Ce programme est peut-être le meilleur investissement que vous puissiez faire dans le choix d'un programme de remise à niveau, et ce pour deux raisons: en plus de mettre à jour vos connaissances en Biosécurité en Soins Infirmiers Chirurgicaux vous obtiendrez un diplôme délivré par TECH Université Technologique”

Son équipe pédagogique comprend des professionnels infirmiers de premier plan, qui apportent leur expérience à ce programme d'actualisation, ainsi que d'autres professionnels spécialisés en soins chirurgicaux.

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. Ainsi le médecin devra essayer de résoudre les différentes situations de pratique professionnel qui se présentent à lui tout au long du programme. Pour ce faire, il sera assisté d'un système vidéo interactif innovant créé par des experts en soins infirmiers chirurgicaux et possédant une grande expérience de l'enseignement.

Ce programme permet de vous former dans des environnements simulés qui offrent un apprentissage immersif programmé pour vous entraîner à des situations réelles.

Il comprend des cas cliniques afin de rapprocher le développement du programme aux soins infirmiers chirurgicaux.



02 Objectifs

Ce programme est conçu pour actualiser les connaissances du professionnel en Anesthésie Chirurgicale, pour pouvoir réaliser une prise en charge de qualité, basée sur les dernières preuves scientifiques et qui garantit la sécurité du patient.





“

Ce programme de mise à jour va générer un sentiment de sécurité dans la performance de la pratique infirmière, qui vous aidera à grandir personnellement et professionnellement”



Objectif général

- ♦ Actualiser les connaissances nécessaires en matière de soins infirmiers au patient dans le bloc opératoire tout au long du processus chirurgical, afin d'augmenter la qualité et la sécurité de la pratique des soins, en chirurgie et dans la phase de réhabilitation du patient, en développant des soins cliniquement efficaces, au sein du bloc chirurgical hospitalier

“

Une voie vers la formation et la croissance professionnelle qui vous propulsera vers une plus grande compétitivité sur le marché du travail”





Objectifs spécifiques

Module 1. Infirmiers chirurgicaux

- ♦ Identifier les occasions d'appliquer les connaissances théoriques acquises, aux tâches et techniques réalisées au bloc opératoire
- ♦ Apprécier le travail en équipe, dans le but principal d'atteindre les objectifs fixés
- ♦ Prévenir les erreurs ou les accidents qui peuvent mettre en danger l'objectif général des Soins Infirmiers, à savoir: la protection du patient dans la zone chirurgicale
- ♦ Établir une relation avec le patient et sa famille qui va au-delà de la simple application des techniques de soins infirmiers, et considérer tous les aspects de son état comme un être à part entière
- ♦ Décrire le rôle de l'infirmier dans la prise en charge globale du patient pendant le processus chirurgical
- ♦ Évaluer l'importance des dossiers infirmiers dans la zone chirurgicale et décrire les procédures nécessaires pour une mise en place correcte
- ♦ Expliquer les soins experts liés à la sécurité du patient chirurgical

Module 2. Concept d'asepsie et de contrôle de l'infection Stérilisation et désinfection

- ♦ Revoir les principes clés de l'asepsie chirurgicale
- ♦ Analyser le concept d'infection
- ♦ Maîtriser les différentes techniques de lutte contre l'infection
- ♦ Comprendre la nécessité d'une technique stérile
- ♦ Identifier les différentes techniques stériles et des exemples de leur application



03

Direction de la formation

La création du matériel a été réalisée par une équipe de professionnels reconnus dans le domaine de la Chirurgies, qui travaillent dans les principaux centres hospitaliers du monde, et qui apportent au programme l'expérience acquise tout au long de leur carrière médicale.



“

Découvrez auprès de professionnels de premier plan les dernières avancées en matière de Biosécurité Chirurgicale”

Directrice Invitée



Mme Diaz Torrijos, María José

- ♦ Responsable des Soins Infirmiers du Bloc de Chirurgie Générale de l'Hôpital 12 OctObre
- ♦ Service de Pédiatrie à l'Hôpital Universitaire De Fuenlabrada
- ♦ Service de Chirurgie - 3^a Résidence Générale à l'Hôpital Universitaire De Fuenlabrada
- ♦ Titre officiel d'Infirmière Spécialisée en Soins Infirmiers Pédiatriques au Ministère de l'Éducation, de la Culture et des Sports
- ♦ Titre officiel de Master Universitaire en Gestion et Administration des Soins Infirmiers de l'Université Européenne de Madrid
- ♦ Expert Universitaire en Gestion et Qualité des Soins de Santé de la Direction des Soins Infirmiers par FUDE
- ♦ Diplôme de Soins Infirmiers à l'École Universitaire de Soins Infirmiers "Puerta de Hierro" de l'Université Autonome de Madrid

Professeurs

Mme Ranz González, Raquel

- ♦ Infirmière de Bloc Opératoire
- ♦ Infirmière de Bloc Opératoire de diverses spécialités des Hôpitaux Gregorio Marañón
- ♦ Infirmière de Bloc Opératoire de diverses spécialités, Hôpital 12 Octobre
- ♦ Participation aux Commissions de *Protocoles du bloc opératoire et Révision du protocole de comptage* à l'Hôpital Universitaire 12 Octobre
- ♦ Co-auteur de plusieurs communications et présentations scientifiques aux congrès de la Guilde et aux événements nationaux
- ♦ DUE et Licence en Soins Infirmiers de l'Université Complutense de Madrid

Mme Sanz Hernández, Natalia

- ♦ Infirmière au Bloc Opératoire des Services Maxillo-facial, Traumatologie et Orthopédie, Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid
- ♦ Infirmière au Bloc Opératoire, Thoracique et Cardiovasculaire, Otorhinolaryngologie, Neurochirurgie de l'Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid
- ♦ Diplôme en Soins Infirmiers de l'Université de Valladolid
- ♦ Cours de Formation à la Licence en Sciences Infirmières de l'Université de León



Mme Esteban Saori, Patricia

- ◆ Infirmière au Bloc Opératoire dans l'Équipe de Transplantation Pulmonaire de l'Hôpital Universitaire 12 Octobre
- ◆ Infirmière au Bloc Opératoire de l'Unité d' Oncologie Gynécologique de l'Hôpital Universitaire 12 Octobre
- ◆ Diplôme en Soins Infirmiers de l'Université Autonome de Madrid à l'École de Soins Infirmiers de la Fondation Jiménez Díaz

M. García Ortega, Eduardo

- ◆ Infirmière du Bloc Opératoire, Hôpital Universitaire 12 Octobre de Madrid
- ◆ Infirmière au Bloc Opératoire à l'Hôpital La Paz, Madrid
- ◆ Infirmière au Bloc Opératoire de la Clinique Nuevo Parque de Madrid
- ◆ Diplôme en Soins Infirmiers de l'Université Complutense de Madrid
- ◆ Cours de troisième cycle en Bloc Opératoire et Anesthésie à l'Université Roi Juan Carlos

García Del Campo, Gabriel

- ◆ Services de Chirurgie dans l'Unité de Transplantation d'Organes Abdominaux de l' Hôpital Universitaire 12 de Octubre Madrid
- ◆ Diplôme Officiel d'Infirmier Spécialisé en Soins Pédiatriques Ministère de l'Éducation Espagnol
- ◆ Diplôme Universitaire en Infirmierie Université San Pablo CEU, Madrid
- ◆ Hôpital Virgen del Mar, Madrid Service de Chirurgie et Soins Intensifs

04

Structure et contenu

La structure du programme a été conçue par une équipe de professionnels connaissant les implications de la formation dans les procédures de Biosécurité Chirurgicale, conscients de la pertinence de la formation actuelle, et engagés dans un enseignement de qualité utilisant les nouvelles technologies éducatives.





“

*Ce Certificat en Biosécurité en Soins
Infirmiers Chirurgicaux contient le
programme scientifique le plus complet
et le plus actualisé du marché”*

Module 1. Infirmiers chirurgicaux

- 1.1. Législation
- 1.2. Bioéthique et code déontologique dans les soins infirmiers
- 1.3. Secret professionnel
- 1.4. Brève introduction historique des soins infirmiers chirurgicaux
- 1.5. Infirmierie professionnelle Qualités et comportements personnels des infirmiers qui choisissent de travailler dans le domaine chirurgical
- 1.6. Comparaison entre les différents modèles de Soins Infirmiers Chirurgicaux dans les différents systèmes de santé en Europe
- 1.7. Gestion du stress au bloc opératoire Syndrome du *Burnout* professionnel
- 1.8. La pratique infirmière et l'humanisation des soins au bloc opératoire

Module 2. Concept d'asepsie et de contrôle de l'infection Stérilisation et désinfection

- 2.1. Brève introduction historique et quelques définitions
- 2.2. L'infection et son contrôle
- 2.3. Exigences en matière de technique stérile
- 2.4. Services de stérilisation centrale
- 2.5. Méthodes de stérilisation
- 2.6. Contrôles de stérilisation
- 2.7. Préparation du matériel pour la stérilisation
- 2.8. Maintien des stocks de matériel stérile
- 2.9. Risques biologiques non associés au processus de stérilisation
- 2.10. Réutilisation des dispositifs médicaux à usage unique
- 2.11. Risques professionnels dans les unités de stérilisation
- 2.12. Nettoyage d'une salle d'opération





“

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

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 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, School nous utilisons la Méthode des cas

Dans une situation clinique 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 personnels infirmiers apprennent mieux, plus rapidement et plus durablement dans le temps.

Avec TECH, le personnel infirmier fait 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 réelle, en essayant de recréer les véritables conditions de la pratique professionnelle des soins infirmiers.

“

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 personnels infirmiers 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 au professionnel des soins infirmiers une meilleure intégration des connaissances dans le domaine hospitalier ou des soins de santé primaires.
3. L'assimilation des idées et des concepts est rendue plus facile et plus efficace, grâce à l'utilisation de situations issues de la réalité.
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 personnel infirmier apprendra à travers des études de cas réels ainsi qu'en s'exerçant à résoudre des 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.



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, nous avons formé plus de 175.000 infirmiers avec un succès sans précédent et ce dans toutes les spécialités, quelle que soit la charge pratique. 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.



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



Support d'étude

Tous les contenus didactiques sont créés par les spécialistes qui vont enseigner le programme universitaire, spécifiquement pour lui, 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 infirmières en vidéo

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



Résumés interactifs

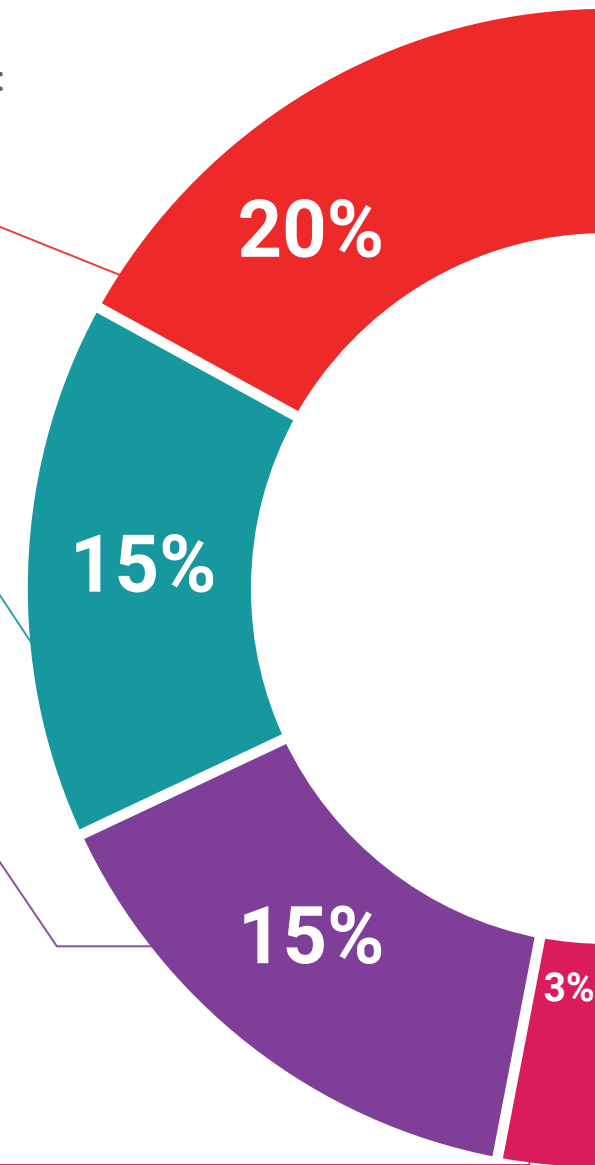
Nous présentons les contenus de manière attrayante et dynamique dans des dossiers multimédias comprenant des fichiers audios, des vidéos, des images, des diagrammes et des cartes conceptuelles afin de consolider les connaissances.

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

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 par un tiers expert. La méthode "Learning from an Expert" renforce les connaissances et la mémoire, et donne confiance dans les futures 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 Biosécurité en Soins Infirmiers Chirurgicaux garantit, outre la formation la plus rigoureuse et actualisée, l'accès à un diplôme de Certificat délivré par TECH Université Technologique.



A photograph of several black graduation caps (mortarboards) against a bright blue sky with light, wispy clouds. The caps are positioned at various angles, some in the foreground and others slightly behind. The image is partially overlaid by a large white diagonal shape that contains text, and a teal-colored shape in the top right corner.

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

Ce **Certificat en Biosécurité en Soins Infirmiers Chirurgicaux** 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** délivrée 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 Biosécurité en Soins Infirmiers Chirurgicaux**

Heures Officielles: **300 h.**



*Si l'étudiant souhaite que son diplôme version papier possède l'Apostille de La Haye, TECH EDUCATION fera les démarches nécessaires pour son obtention moyennant un coût supplémentaire.

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

tech universidad
tecnológica

Certificat
Biosécurité en Soins
Infirmiers Chirurgicaux

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 semaines
- » Diplôme: TECH Université Technologique
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

Certificat

Biosécurité en Soins Infirmiers Chirurgicaux