

Certificat

Techniques et Intervention par
Imagerie Biomédicale en E-Santé





Certificat

Techniques et Intervention par Imagerie Biomédicale en E-Santé

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 semaines
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne
- » Dirigé à: Diplômés de l'Université, les Titulaires de Diplômes qui ont précédemment obtenu un diplôme dans le domaine des études Commerciales et des Sciences Economiques.

Accès au site web: www.techtitute.com/fr/ecole-de-commerce/cours/techniques-intervention-imagerie-biomedicale-e-sante

Sommaire

01

Accueil

page 4

02

Pourquoi étudier à TECH?

page 6

03

Pourquoi notre programme?

page 10

04

Objectifs

page 14

05

Structure et contenu

page 18

06

Méthodologie

page 24

07

Profil de nos étudiants

page 32

08

Direction de la formation

page 36

09

Impact sur votre carrière

page 40

10

Bénéfices pour votre
entreprise

page 44

11

Diplôme

page 48

01 Accueil

Les progrès réalisés au cours de la dernière décennie en matière de techniques et de stratégies d'intervention clinique par le biais de l'imagerie tels que les ultrasons, résonance magnétique ou tomographie assistée par ordinateur ont permis aux spécialistes de travailler plus efficacement avec leurs patients, créant ainsi une importante opportunité commerciale pour les entités du monde entier spécialisées dans le domaine de la Biomédecine. C'est pour cette raison, et dans le but de fournir aux diplômés une connaissance détaillée des derniers développements dans ce domaine, que TECH a développé ce programme. Il s'agit d'un Certificat 100% en ligne qui vous permettra de perfectionner vos compétences en gestion tout en augmentant vos connaissances de manière garantie. Il s'agit donc d'une occasion unique de donner à votre carrière l'élan dont vous avez besoin pour atteindre vos objectifs les plus ambitieux et vous imposer comme un leader très demandé.



Certificat en Techniques et Intervention par Imagerie Biomédicale en E-Santé.
TECH Université Technologique



“

Vous avez devant vous un pari académique sûr et confortable pour l'avenir, adapté aux exigences du marché du travail et du secteur de la Biomédecine. Êtes-vous motivé pour franchir une étape importante dans votre carrière?"

02

Pourquoi étudier à TECH?

TECH est la plus grande école de commerce 100% en ligne au monde. Il s'agit d'une École de Commerce d'élite, avec un modèle de normes académiques des plus élevées. Un centre international performant pour la formation intensive aux techniques de gestion.



“

TECH est une université à la pointe de la technologie, qui met toutes ses ressources à la disposition de l'étudiant pour l'aider à réussir dans son entreprise"

À TECH Université Technologique



Innovation

L'université propose un modèle d'apprentissage en ligne qui associe les dernières technologies éducatives à la plus grande rigueur pédagogique. Une méthode unique, bénéficiant de la plus haute reconnaissance internationale, qui fournira aux étudiants les clés pour évoluer dans un monde en constante évolution, où l'innovation doit être l'engagement essentiel de tout entrepreneur.

« *Histoire de Succès Microsoft Europe* » pour avoir incorporé un système multi-vidéo interactif innovant dans les programmes.



Exigence maximale

Le critère d'admission de TECH n'est pas économique. Vous n'avez pas besoin de faire un gros investissement pour étudier avec nous. Cependant, pour obtenir un diplôme de TECH, les limites de l'intelligence et des capacités de l'étudiant seront testées. Les normes académiques de cette institution sont très élevées...

95 % | des étudiants de TECH finalisent leurs études avec succès



Networking

Chez TECH, des professionnels du monde entier participent, de sorte que les étudiants pourront créer un vaste réseau de contacts qui leur sera utile pour leur avenir.

+100 000

dirigeants formés chaque année

+200

nationalités différentes



Empowerment

L'étudiant évoluera main dans la main avec les meilleures entreprises et des professionnels de grand prestige et de grande influence. TECH a développé des alliances stratégiques et un précieux réseau de contacts avec les principaux acteurs économiques des 7 continents.

+500

accords de collaboration avec les meilleures entreprises



Talent

Ce programme est une proposition unique visant à faire ressortir le talent de l'étudiant dans le domaine des affaires. C'est l'occasion de mettre en avant leurs intérêts et leur vision de l'entreprise.

TECH aide les étudiants à montrer leur talent au monde entier à la fin de ce programme.



Contexte Multiculturel

En étudiant à TECH, les étudiants bénéficieront d'une expérience unique. Vous étudierez dans un contexte multiculturel. Dans un programme à vision globale, grâce auquel vous apprendrez à connaître la façon de travailler dans différentes parties du monde, en recueillant les dernières informations qui conviennent le mieux à votre idée d'entreprise.

Les étudiants TECH sont issus de plus de 200 nationalités.



TECH recherche l'excellence et, à cette fin, elle possède une série de caractéristiques qui en font une université unique:



Analyse

TECH explore la pensée critique, le questionnement, la résolution de problèmes et les compétences interpersonnelles des étudiants.



Excellence académique

TECH offre aux étudiants la meilleure méthodologie d'apprentissage en ligne. L'université combine la méthode *Relearning* (la méthode d'apprentissage de troisième cycle la plus reconnue au niveau international) avec l'Étude de Cas. Entre tradition et innovation dans un équilibre subtil et dans le cadre d'un parcours académique des plus exigeants.



Économie d'échelle

TECH est la plus grande université en ligne du monde. Elle possède un portefeuille de plus de 10 000 diplômes de troisième cycle. Et dans la nouvelle économie, **volume + technologie = prix de rupture**. De cette manière, elle garantit que les études ne sont pas aussi coûteuses que dans une autre université.



Apprenez avec les meilleurs

L'équipe d'enseignants de TECH explique en classe ce qui les a conduits au succès dans leurs entreprises, en travaillant dans un contexte réel, vivant et dynamique. Des enseignants qui s'engagent pleinement à offrir une spécialisation de qualité permettant aux étudiants de progresser dans leur carrière et de se distinguer dans le monde des affaires.

Des professeurs de 20 nationalités différentes.



Chez TECH, vous aurez accès aux études de cas les plus rigoureuses et les plus récentes du monde académique"

03

Pourquoi notre programme?

Suivre le programme TECH, c'est multiplier les possibilités de réussite professionnelle dans le domaine de la gestion supérieure des affaires.

C'est un défi qui implique des efforts et du dévouement, mais qui ouvre la porte à un avenir prometteur. Les étudiants apprendront auprès de la meilleure équipe d'enseignants et avec la méthodologie éducative la plus flexible et la plus innovante.



“

Nous disposons du corps enseignant le plus prestigieux et du programme le plus complet du marché, ce qui nous permet de vous offrir une formation du plus haut niveau académique"

Ce programme apportera une multitude d'avantages aussi bien professionnels que personnels, dont les suivants:

01

Donner un coup de pouce définitif à la carrière des étudiants

En étudiant à TECH, les étudiants seront en mesure de prendre en main leur avenir et de développer tout leur potentiel. À l'issue de ce programme, ils acquerront les compétences nécessaires pour opérer un changement positif dans leur carrière en peu de temps.

70% des participants à cette spécialisation réalisent un changement positif dans leur carrière en moins de 2 ans.

02

Vous acquerrez une vision stratégique et globale de l'entreprise

TECH offre un aperçu approfondi de la gestion générale afin de comprendre comment chaque décision affecte les différents domaines fonctionnels de l'entreprise.

Notre vision globale de l'entreprise améliorera votre vision stratégique.

03

Consolidation des étudiants en gestion supérieure des affaires

Étudier à TECH, c'est ouvrir les portes d'un panorama professionnel de grande importance pour que les étudiants puissent se positionner comme des managers de haut niveau, avec une vision large de l'environnement international.

Vous travaillerez sur plus de 100 cas réels de cadres supérieurs.

04

Vous obtiendrez de nouvelles responsabilités

Au cours du programme, les dernières tendances, évolutions et stratégies sont présentées, afin que les étudiants puissent mener à bien leur travail professionnel dans un environnement en mutation.

À l'issue de cette formation, 45% des étudiants obtiennent une promotion professionnelle au sein de leur entreprise.

05

Accès à un puissant réseau de contacts

TECH met ses étudiants en réseau afin de maximiser les opportunités. Des étudiants ayant les mêmes préoccupations et le même désir d'évoluer. Ainsi, les partenaires, les clients ou les fournisseurs peuvent être partagés.

Vous y trouverez un réseau de contacts essentiel pour votre développement professionnel.

06

Développer des projets d'entreprise de manière rigoureuse

Les étudiants acquerront une vision stratégique approfondie qui les aidera à élaborer leur propre projet, en tenant compte des différents domaines de l'entreprise.

20 % de nos étudiants développent leur propre idée entrepreneuriale.

07

Améliorer les soft skills et les compétences de gestion

TECH aide les étudiants à appliquer et à développer les connaissances acquises et à améliorer leurs compétences interpersonnelles pour devenir des leaders qui font la différence.

Améliorez vos compétences en communication ainsi que dans le domaine du leadership pour booster votre carrière professionnelle.

08

Vous ferez partie d'une communauté exclusive

L'étudiant fera partie d'une communauté de managers d'élite, de grandes entreprises, d'institutions renommées et de professeurs qualifiés issus des universités les plus prestigieuses du monde : la communauté de TECH Université Technologique.

Nous vous donnons la possibilité de vous spécialiser auprès d'une équipe de professeurs de renommée internationale.

04 Objectifs

La concurrence commerciale actuelle liée aux progrès réalisés dans le secteur de la Biomédecine a conduit à l'élaboration de ce programme. C'est pourquoi l'objectif du programme est de fournir aux diplômés les connaissances les plus complètes et les plus récentes dans ce domaine, grâce auxquelles ils pourront non seulement se spécialiser, mais aussi perfectionner leurs compétences professionnelles de manière garantie. Ils pourront ainsi prendre en charge des projets plus importants avec la tranquillité d'esprit et la garantie de connaître en détail le domaine dans lequel ils travaillent.



“

Un programme conçu pour vous permettre d'atteindre vos objectifs professionnels grâce à un travail intensif et au développement de vos compétences, sans perte de temps et de manière spécialisée”

TECH considère les objectifs de ses étudiants comme les siens.
Ils collaborent pour les atteindre.

Le Certificat en Techniques et Intervention par Imagerie Biomédicale en E-Santé formera l'étudiant pour:

01

Examiner les principes fondamentaux des technologies d'imagerie médicale

02

Développer l'expertise en radiologie, les applications cliniques et les bases physiques

03

Analyser les applications cliniques et les principes physiques fondamentaux de l'échographie

04

Développer une expertise en tomographie, tomographie assistée par ordinateur et tomographie d'émission, applications cliniques et principes fondamentaux de la physique

05

Déterminer le traitement de l'imagerie par résonance magnétique, les applications cliniques et les principes physiques fondamentaux



06

Acquérir des connaissances avancées en Médecine Nucléaire, les différences entre PET et SPECT, les applications cliniques et les principes physiques fondamentaux

08

Présenter les technologies de segmentation d'images et expliquer leur utilité

09

Approfondir la relation directe entre les interventions chirurgicales et les techniques d'imagerie

07

Distinguer le bruit en imagerie, les raisons du bruit et les techniques de traitement d'image pour le réduire

10

Établir les différentes applications de l'apprentissage automatique et de l'apprentissage profond dans la reconnaissance des formes en imagerie médicale, approfondissant ainsi l'innovation dans le secteur



05

Structure et contenu

TECH a développé ce programme en tenant compte, d'une part, des recommandations de l'équipe enseignante et, d'autre part, des derniers développements dans le secteur de la Biomédecine liés aux techniques d'intervention par imagerie. De plus, il a utilisé dans son développement les stratégies pédagogiques qui obtiennent actuellement les meilleurs résultats, grâce auxquelles le diplômé pourra accéder à un programme hautement formateur, mais innovant, dynamique et intensif, avec lequel il parviendra, en moins de 6 semaines, à perfectionner son profil professionnel d'une manière garantie.



“

Il comprend 150 heures de cours théoriques, pratiques et complémentaires qui vous permettront de travailler, entre autres, sur les derniers développements en médecine nucléaire et les différents types de tests”

Plan d'études

TECH a développé le Programme de ce Certificat en Techniques et Intervention par Imagerie Biomédicale en E-Santé en suivant les critères de l'équipe enseignante, ainsi que les lignes directrices les plus innovantes liées aux stratégies et techniques commerciales qui obtiennent actuellement les meilleurs résultats dans le secteur de la Biomédecine.

Grâce à la rigueur avec laquelle ce programme a été conçu, les diplômés sont assurés d'acquérir un ensemble unique de connaissances, ainsi que de perfectionner leurs compétences professionnelles grâce à une pratique simulée basée sur des cas réels.

De cette manière, et après avoir suivi les 150 heures de formation, vous aurez réussi à adapter votre profil aux exigences du marché du travail actuel et pourrez prétendre à des emplois plus prestigieux et, par conséquent, à une augmentation de salaire considérable. Il s'agit donc d'une option académique inégalée pour atteindre vos objectifs les plus ambitieux en moins de 6 semaines et avec l'aide de TECH et d'une équipe d'experts du secteur.

Ce Certificat se déroule sur une période de 6 semaines et se décompose en 1 module:

Module 1

Recherche en Sciences de la Santé

Où, quand et comment cela se déroule?

TECH offre la possibilité d'étudier ce Certificat en Techniques et Intervention par Imagerie Biomédicale en E-Santé, entièrement en ligne. Pendant les 6 semaines de spécialisation, l'étudiant pourra accéder à tout moment à l'ensemble des contenus de ce programme, ce qui vous permettra de gérer vous-même votre temps d'étude.

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



Module 1. Techniques, reconnaissance et intervention par l'imagerie biomédicale

1.1. Imagerie médicale

- 1.1.1. Modalités de l'imagerie médicale
- 1.1.2. Objectifs des systèmes d'imagerie médicale
- 1.1.3. Systèmes de stockage d'images médicales

1.2. Radiologie

- 1.2.1. Méthode d'imagerie
- 1.2.2. Interprétation radiologique
- 1.2.3. Applications cliniques

1.3. La tomographie assistée par ordinateur (TAO)

- 1.3.1. Principe de fonctionnement
- 1.3.2. Génération et acquisition d'images
- 1.3.3. Tomographie assistée par ordinateur
Typologie
- 1.3.4. Applications cliniques

1.4. Imagerie par résonance magnétique (IRM)

- 1.4.1. Principe de fonctionnement
- 1.4.2. Génération et acquisition d'images
- 1.4.3. Applications cliniques

1.5. Ultrasons: échographie et échographie Doppler

- 1.5.1. Principe de fonctionnement
- 1.5.2. Génération et acquisition d'images
- 1.5.3. Typologie
- 1.5.4. Applications cliniques

1.6. Médecine nucléaire

- 1.6.1. Base physiologique des études nucléaires. Radiopharmaceutiques et Médecine Nucléaire
- 1.6.2. Génération et acquisition d'images
- 1.6.3. Types de tests
 - 1.6.3.1. Gammagraphie
 - 1.6.3.2. SPECT
 - 1.6.3.3. PET
 - 1.6.3.4. Applications cliniques

1.7. Interventionnisme guidé par l'image

- 1.7.1. Radiologie interventionnelle
- 1.7.2. Objectifs de la radiologie interventionnelle
- 1.7.3. Procédures
- 1.7.4. Avantages et inconvénients

1.8. La qualité de l'image

- 1.8.1. Technique
- 1.8.2. Contraste
- 1.8.3. Résolution
- 1.8.4. Bruit
- 1.8.5. Distorsion et artefacts

1.9. Tests d'imagerie médicale. Biomédecine

- 1.9.1. Imagerie 3D
- 1.9.2. Biomodèles
 - 1.9.2.1. Norme DICOM
 - 1.9.2.2. Applications cliniques

1.10. Protection contre les radiations

- 1.10.1. Législation européenne applicable aux services de radiologie
- 1.10.2. Sécurité et protocoles d'action
- 1.10.3. La gestion des déchets radiologiques
- 1.10.4. Protection contre les radiations
- 1.10.5. Entretien et caractéristiques des locaux



“

Vous souhaitez travailler sur l'interventionnisme guidé par l'image et les avantages et inconvénients de ses techniques? Choisissez TECH et pariez sur une option académique de qualité 100% en ligne"

06

Méthodologie

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

Ce système d'enseignement est utilisé, par exemple, dans les écoles de médecine les plus prestigieuses du monde et a été considéré comme l'un des plus efficaces par des publications de premier plan telles que 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”



TECH Business School utilise l'Étude de Cas pour contextualiser tout le contenu

Notre programme offre une méthode révolutionnaire de développement des compétences et des connaissances. Notre objectif est de renforcer les compétences dans un contexte changeant, compétitif et hautement exigeant.

“

Avec TECH, vous pouvez expérimenter une manière d'apprendre qui ébranle les fondations des universités traditionnelles du monde entier”



Notre programme vous prépare à relever les défis commerciaux dans des environnements incertains et à faire réussir votre entreprise.



Notre programme vous prépare à relever de nouveaux défis dans des environnements incertains et à réussir votre carrière.

Une méthode d'apprentissage innovante et différente

Ce programme TECH est un parcours de formation intensif, créé de toutes pièces pour offrir aux managers des défis et des décisions commerciales au plus haut niveau, tant au niveau national qu'international. Grâce à cette méthodologie, l'épanouissement personnel et professionnel est stimulé, faisant ainsi un pas décisif vers la réussite. La méthode des cas, technique qui constitue la base de ce contenu, permet de suivre la réalité économique, sociale et commerciale la plus actuelle.

“ *Vous apprendrez, par le biais d'activités collaboratives et de cas réels, la résolution de situations complexes dans des environnements professionnels réels”*

La méthode des cas est le système d'apprentissage le plus utilisé dans les meilleures écoles de commerce du monde depuis qu'elles existent. Développée en 1912 pour que les étudiants en Droit n'apprennent pas seulement le droit sur la base d'un contenu théorique, la méthode des cas consiste à leur présenter des situations réelles complexes afin qu'ils prennent des décisions éclairées et des jugements de valeur sur la manière de les résoudre. En 1924, elle a été établie comme méthode d'enseignement standard à Harvard.

Dans une situation donnée, que doit faire un professionnel? C'est la question à laquelle nous sommes confrontés dans la méthode des cas, une méthode d'apprentissage orientée vers l'action. Tout au long du programme, les étudiants seront confrontés à de multiples cas réels. Ils devront intégrer toutes leurs connaissances, faire des recherches, argumenter et défendre leurs idées et leurs décisions.

Relearning Methodology

TECH combine efficacement la méthodologie des Études de Cas avec un système d'apprentissage 100% en ligne basé sur la répétition, qui associe différents éléments didactiques dans chaque leçon.

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

Notre système en ligne vous permettra d'organiser votre temps et votre rythme d'apprentissage, en l'adaptant à votre emploi du temps. Vous pourrez accéder aux contenus depuis n'importe quel appareil fixe ou mobile doté d'une connexion Internet.

À TECH, vous apprendrez avec une méthodologie de pointe conçue pour former les managers du futur. Cette méthode, à la pointe de la pédagogie mondiale, est appelée Relearning.

Notre école de commerce est la seule école autorisée à employer cette méthode fructueuse. En 2019, nous avons réussi à améliorer les niveaux de satisfaction globale de nos étudiants (qualité de l'enseignement, qualité des supports, structure des cours, objectifs...) par rapport aux indicateurs de la meilleure université en ligne.





Dans notre programme, l'apprentissage n'est pas un processus linéaire, mais se déroule en spirale (apprendre, désapprendre, oublier et réapprendre). C'est pourquoi nous combinons chacun de ces éléments de manière concentrique. Cette méthodologie a permis de former plus de 650.000 diplômés universitaires avec un succès sans précédent dans des domaines aussi divers que la biochimie, la génétique, la chirurgie, le droit international, les compétences en gestion, les sciences du sport, la philosophie, le droit, l'ingénierie, le journalisme, l'histoire, les marchés financiers et les instruments. Tout cela 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.

D'après les dernières preuves scientifiques dans le domaine des neurosciences, non seulement nous savons comment organiser les informations, les idées, les images et les souvenirs, mais nous savons aussi que le lieu et le contexte dans lesquels nous avons appris quelque chose sont fondamentaux pour notre capacité à nous en souvenir et à le stocker dans l'hippocampe, pour le conserver dans notre mémoire à long terme.

De cette manière, et dans ce que l'on appelle Neurocognitive context-dependent e-learning, les différents éléments de notre programme sont reliés au contexte dans lequel le participant développe sa pratique professionnelle.

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



Support d'étude

Tous les contenus didactiques sont créés par les spécialistes qui enseigneront le cours, spécifiquement pour le cours, 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 en ligne. Tout cela, avec les dernières techniques qui offrent des pièces de haute qualité dans chacun des matériaux qui sont mis à la disposition de l'étudiant.



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.



Stages en compétences de gestion

Ceux-ci mèneront des activités visant à développer des compétences de gestion spécifiques dans chaque domaine thématique. Pratiques et dynamiques pour acquérir et développer les compétences et les capacités dont un cadre supérieur a besoin dans le contexte de la mondialisation dans lequel nous vivons.



Lectures complémentaires

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.





Case studies

Ils réaliseront une sélection des meilleures études de cas choisies spécifiquement pour ce diplôme. Des cas présentés, analysés et tutorés par les meilleurs spécialistes de la direction d'entreprise sur la scène internationale.



Résumés interactifs

L'équipe TECH présente les contenus de manière attrayante et dynamique dans des pilules multimédia comprenant des audios, des vidéos, des images, des diagrammes et des cartes conceptuelles afin de renforcer les connaissances. Ce système éducatif unique pour la présentation de contenu multimédia a été récompensé par Microsoft en tant que "European Success Story".



Testing & Retesting

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



07

Profil de nos étudiants

Le Certificat en Techniques et Intervention par Imagerie Biomédicale en E-Santé s'adresse aux Diplômés Universitaires et à ceux qui ont obtenu l'un des diplômes suivants dans le domaine des Sciences Sociales et Juridiques, Administratives et Economiques.

La diversité des participants aux différents profils académiques et aux multiples nationalités, constitue l'approche multidisciplinaire de ce programme.

Les professionnels titulaires d'un diplôme universitaire dans n'importe quel domaine et ayant deux ans d'expérience professionnelle dans le domaine de la Biomédecine peuvent également passer le Certificat.





“

L'un des principaux objectifs de TECH avec ce Certificat est que vous vous distinguiez par vos connaissances économiques spécialisées dans des organisations telles que le FMI ou l'ONU"

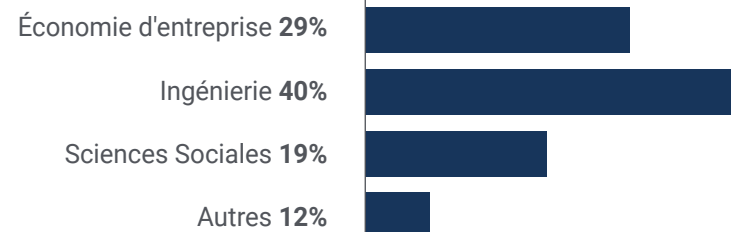
Âge moyen

Entre **35** et **45** ans

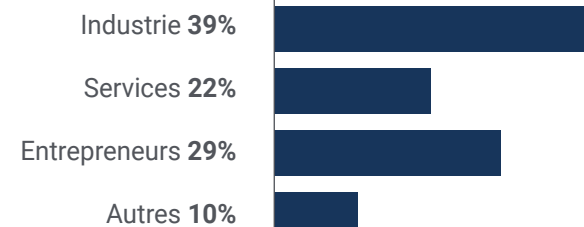
Années d'expérience



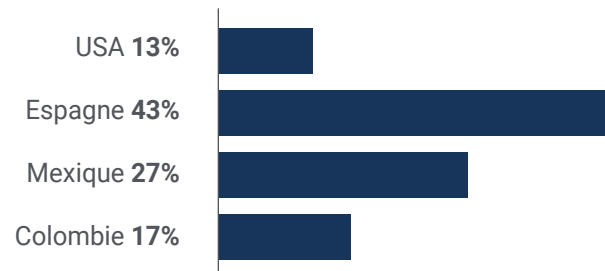
Formation



Profil académique



Distribution géographique



María Pérez

Directeur d'une grande entreprise régionale de Biomédecine

"Au cours de toutes mes années d'expérience, je n'ai jamais trouvé de diplôme qui soit aussi bien adapté à mes besoins académiques. C'est un Certificat polyvalent et dynamique qui non seulement vous met au courant de tout ce qui concerne l'imagerie biomédicale et les techniques d'intervention qui obtiennent les meilleurs résultats aujourd'hui, mais qui vous donne aussi les clés pour perfectionner vos stratégies de leadership et obtenir ainsi de meilleurs résultats"

08

Direction de la formation

Pour l'élaboration du corps enseignant de ce Certificat, TECH a sélectionné une équipe dotée d'une vaste expérience dans le secteur de la gestion d'entreprise, un groupe de professionnels actifs, engagés dans l'enseignement et soucieux de garantir une activité académique unique, de qualité et basée sur la réalité de l'industrie du jeu vidéo. Le diplômé disposera ainsi d'une vision critique et actualisée. De plus, le corps enseignant sera à la disposition des étudiants pour répondre à toutes les questions qu'ils pourraient se poser au cours de leur formation et pour les conseiller sur la voie de la réussite professionnelle et commerciale.



“

L'équipe pédagogique sera à votre disposition pour vous aider à réaliser vos rêves professionnels. Vous pourrez apprendre de leurs erreurs et de leurs stratégies de réussite, ce qui vous guidera sur votre chemin"

Direction



Mme Sirera Pérez, Ángela

- ♦ Ingénieure biomédical experte en médecine nucléaire et conception d'exosquelette
- ♦ Designer de pièces spécifiques pour l'Impression 3D à Technadi
- ♦ Technicienne en Médecine Nucléaire de la Clinique Universitaire de Navarre
- ♦ Licence en Ingénierie biomédicale de l'Université de Navarre
- ♦ MBA et Leadership dans des Entreprises de Technologie Médicale et de Santé



09

Impact sur votre carrière

Grâce à l'exhaustivité avec laquelle ce programme a été conçu, TECH garantit l'acquisition d'une connaissance unique et spécialisée des techniques les plus innovantes et les plus efficaces en matière d'intervention biomédicale par le biais de l'imagerie. Cela permettra aux diplômés d'améliorer leurs compétences professionnelles et de perfectionner leurs compétences managériales, en les transformant en leaders prêts à relever les grands défis commerciaux avec un succès garanti.



“

*Tomographie assistée par ordinateur,
imagerie par résonance magnétique,
échographie... Vous pourrez approfondir
chacune des techniques et leurs nouveautés”*

L'une des caractéristiques les plus importantes des programmes TECH est la possibilité de travailler en réseau avec des collègues du monde entier partageant les mêmes intérêts professionnels.

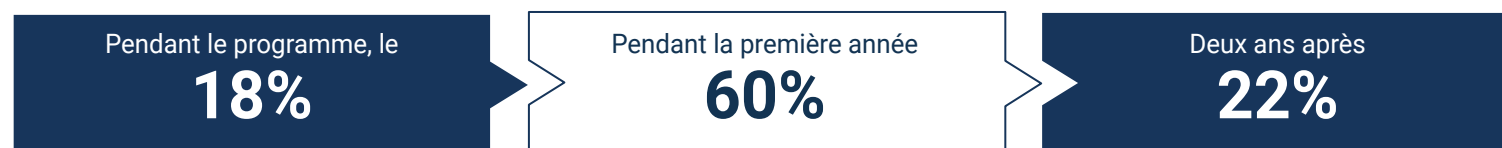
**Êtes-vous prêt à faire le grand saut?
Vous allez booster votre carrière professionnelle.**

Le Certificat en Techniques et Intervention par Imagerie Biomédicale en E-Santé de TECH est un programme intensif qui vous prépare à faire face aux défis et aux décisions commerciales dans l'environnement dont vous faites partie. Son principal objectif est de favoriser votre épanouissement personnel et professionnel. Vous aider à réussir.

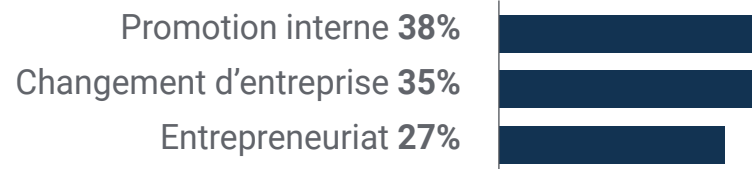
Si vous voulez vous améliorer, réaliser un changement positif au niveau professionnel et interagir avec les meilleurs, c'est l'endroit idéal pour vous.

Un programme avec lequel vous pourrez opter pour une promotion professionnelle significative qui vous placera dans une position prestigieuse, en accord avec votre qualité professionnelle.

Heure du changement



Type de changement



Amélioration salariale

L'achèvement de ce programme signifie une augmentation de salaire de plus de **28%** pour nos étudiants.



10

Bénéfices pour votre entreprise

TECH conçoit chacun de ses programmes dans le but d'assurer que les diplômés obtiennent, avec une garantie totale, une série de connaissances qui leur permettront de développer les compétences d'un leader dans le domaine. C'est pourquoi le cursus de ce programme est, sans aucun doute, une option académique unique pour mettre en œuvre les stratégies et les techniques commerciales les plus avant-gardistes et les plus efficaces dans le secteur de la Biomédecine, garantissant une croissance exponentielle de son capital humain et économique.





“

Une option académique unique pour stimuler le capital humain et économique de votre entreprise grâce à un diplôme de pointe et hautement qualifiant”

Développer et retenir les talents dans les entreprises est le meilleur investissement à long terme.

01

Accroître les talents et le capital intellectuel

Le professionnel apportera à l'entreprise de nouveaux concepts, stratégies et perspectives susceptibles d'entraîner des changements importants dans l'organisation.

02

Conserver les cadres à haut potentiel et éviter la fuite des talents

Ce programme renforce le lien entre l'entreprise et le professionnel et ouvre de nouvelles perspectives d'évolution professionnelle au sein de l'entreprise.

03

Former des agents du changement

Vous serez en mesure de prendre des décisions en période d'incertitude et de crise, en aidant l'organisation à surmonter les obstacles.

04

Des possibilités accrues d'expansion internationale

Grâce à ce programme, l'entreprise entrera en contact avec les principaux marchés de l'économie mondiale.

05

Développement de projets propres

Le professionnel peut travailler sur un projet réel, ou développer de nouveaux projets, dans le domaine de la R+D ou le Business Development de son entreprise.

06

Accroître la compétitivité

Ce programme permettra à exiger de leurs professionnels d'acquérir les compétences nécessaires pour relever de nouveaux défis et pour faire progresser l'organisation.



11 Diplôme

Le Certificat en Techniques et Intervention par Imagerie Biomédicale en E-Santé garantit, outre la formation la plus rigoureuse et la plus actualisée, l'accès à un diplôme de Certificat délivré par TECH Université Technologique.



“

Finalisez cette formation avec succès et recevez votre diplôme universitaire sans avoir à vous soucier des déplacements ou des démarches administratives”

Ce **Certificat en Techniques et Intervention par Imagerie Biomédicale en E-Santé** contient le programme 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 Techniques et Intervention par Imagerie Biomédicale en E-Santé**

Heures Officielles: **150 h.**





Certificat

Techniques et Intervention
par Imagerie Biomédicale
en E-Santé

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

Certificat

Techniques et Intervention par
Imagerie Biomédicale en E-Santé